

**Opatření Zátor – Loučky, OHO,  
dílčí stavba 02.040\_  
Opatření v úseku Zátor - Loučky**

Projektová dokumentace pro provádění stavby

**Výkaz výměr**

Objednatel: Povodí Odry, státní podnik

**Opatření Zátor – Loučky, OHO,  
stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

Projektová dokumentace pro provádění stavby

**SEZNAM VÝKAZŮ STAVEBNÍCH OBJEKTŮ**

|                                                                                             |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| SO 040.11.1 Úprava koryta v úseku km 0,000 – 0,950 63                                       |                           |
| SO 040.11.2 Úprava koryta v úseku km 0,950 63 – 1,297 93                                    |                           |
| SO 040.11.3 Úprava koryta v úseku km 1,297 93 – 1,572 40                                    |                           |
| SO 040.11.4 Úprava koryta v úseku km 1,572 40 – 1,983 70                                    |                           |
| SO 040.11.5 Provizorní navázání na stávající koryto Opavy v úseku stavby 02.053             |                           |
| SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00                         |                           |
| SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70                        |                           |
| SO 040.21.1 Dočasné zajištění ČOV                                                           |                           |
| SO 040.31.1 Nová lávka v km 0,001 75 (TPE km 81,140)                                        |                           |
| SO 040.31.1.1 Nová lávka v km 0,001 75 (TPE km 81,140) - elektro                            | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.31.2 Nová pěší lávka v km 0,950 63 (TPE km 82,150)                                   |                           |
| SO 040.31.2 Nová pěší lávka v km 0,950 63 (TPE km 82,150) - elektro                         | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.31.3 Nový silniční most ev.č. 4585-8 v km 1,297 93 (TPE km 82,510)                   | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.31.3_e Nový silniční most ev.č. 4585-8 v km 1,297 93 (TPE km 82,510) - elektro       | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.31.3_b Nový silniční most ev.č. 4585-8 v km 1,297 93 (TPE km 82,510) – bourací práce |                           |
| SO 040.32.1 Úprava nájezdů na lávku v km 81,140 TPE                                         |                           |
| SO 040.32.2 Úprava napojení pěších komunikací na lávku v km 82,150 TPE                      |                           |
| SO 040.32.3 Sjezdy ze silnice III/4585 u mostu 4585-8 (TPE km 82,510)                       |                           |
| SO 040.33.1 Nová brána pro vjezd na pozemek p.č. 350                                        |                           |
| SO 040.42.3 Úprava zaústění Zátoráčku km 0,876 20 (TPE km 82.040)                           |                           |
| SO 040.42.4 Úprava zaústění pravostranného přítoku v km 1,243 00                            |                           |
| SO 040.42.5 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,365 60                             |                           |
| SO 040.42.6 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,393 20                             |                           |
| SO 040.42 Vyústění vnitřních vod                                                            |                           |
| SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552                                        |                           |
| SO 040.42.2 Vyústění vnitřních vod zleva v km 0,686                                         |                           |
| SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90                                      |                           |
| SO 040.42.8 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,001 95                                     |                           |
| SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24                                     |                           |
| SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00                                     |                           |
| SO 040.52.1 Přeložka vodovodu DN 100 v km 1,201                                             |                           |
| SO 040.53.1 Přeložka plynovodu STL DN 100 v km 1,262                                        | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.53.2 Přeložka plynovodu STL DN 80 v km cca 0,670 až 0,700                            | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.54.1 Přeložka nadzemního vedení VO v km 0,008                                        | VV součástí soupisu prací |
| SO 040.59.2 Objekt pro likvidaci odpadních vod–domovní ČOV na parcele č.761/1, km 0,388     |                           |

SO 040.61.1 Výsadba náhradních porostů  
SO 040.61.1.1 Výsadba náhradních porostů  
SO 040.61.1.2 Výsadba mimo pozemky stavby  
SO 040.61.1.3 První rok pěstební péče  
SO 040.61.1.4 Druhý rok pěstební péče  
SO 040.61.1.5 Třetí rok pěstební péče  
SO 040.75 Kácení porostů

Součástí soupisu prací  
Součástí soupisu prací  
Součástí soupisu prací  
Součástí soupisu prací  
Součástí soupisu prací

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**Výkaz výměr**

**SO 040.11.1 Úprava koryta v úseku km 0,000 - 0,950 63**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                  | Jednotka       | Množství DPS  |
|----------|----------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                             |                |               |
| 1.1      | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD                   | m <sup>2</sup> | <b>61 293</b> |
|          | <i>Koryto SO 11.1 - plocha odečtená z modelu</i>               |                | 59 793        |
|          | <i>Přítok SO 42.3 - plocha odečtená z modelu</i>               |                | 1 500         |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                  | m <sup>3</sup> | <b>76 880</b> |
|          | <i>opevnění koryta a bermy - odečteno z modelu</i>             |                | 74 334        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>  |                | 647           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>  |                | 738           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>  |                | 749           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>  |                | 212           |
|          | <i>pobytové schody</i>                                         |                | 160           |
|          | <i>propustek</i>                                               |                | 41            |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                            | m <sup>3</sup> | <b>12 706</b> |
|          | <i>opevnění koryta</i>                                         |                | 10 301        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>  |                | 170           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>  |                | 186           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>  |                | 106           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>  |                | 106           |
|          | <i>příčné prahy - objem odečten z modelu</i>                   |                | 920           |
|          | <i>výkop pro rozebrání současného opevnění 0,45m2 x 1970 m</i> |                | 900           |
|          | <i>pobytové schody</i>                                         |                | 18            |
| 1.4      | Třídění vykopávek na mobilní třídici                           | m <sup>3</sup> | <b>72 628</b> |
|          | <i>vykopávky - (zásyp a násyp) - nevhodné zeminy</i>           |                |               |
| 1.5      | Násyp zeminou z výkopů                                         | m <sup>3</sup> | <b>2 250</b>  |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                       |                |               |
|          | <i>násypy odvozeny z modelu</i>                                |                |               |
| 1.6      | Zpětný zásyp zeminou z výkopů                                  | m <sup>3</sup> | <b>3550</b>   |
|          | <i>zásyp mezi opevněním a bermou - odečteno z modelu</i>       |                | 3550          |
| 1.7.1    | Odvoz nevhodných zemín do HB do 20 km                          | m <sup>3</sup> | <b>8 959</b>  |
|          | <i>10% z výkopů (pol. 1.2 a 1.3)</i>                           |                |               |
| 1.7.2    | Přemístění sypaniny na mezideponii do zátopy (5 km)            | m <sup>3</sup> | <b>8 000</b>  |
|          | <i>zásyp a násyp+násyp po opevnění</i>                         |                |               |
| 1.7.3    | Přesun tříděných zemín do zátopy 5 km                          | m <sup>3</sup> | <b>29 051</b> |
|          | <i>40% tř. materiálu</i>                                       |                |               |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                     | Jednotka       | Množství DPS  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 1.7.4    | Uložení tříděných zemin na skládku do 20 km                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | <b>43 577</b> |
|          | 60% tř. materiálu                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |               |
| 1.8      | Úprava pláně                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | <b>46 587</b> |
|          | pod ohumusováním                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 30 408        |
|          | pod kameným pohozem                                                                                                                                                                                                                                                               |                | 16 179        |
| 1.9      | Úprava pláně se zhutněním, pod hrázemi                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | <b>4392</b>   |
| 1.10     | Svahování                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | <b>19726</b>  |
|          | Pod opevněním                                                                                                                                                                                                                                                                     |                | 12004         |
|          | Pod ohumusováním                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 180           |
|          | Pod kamenným pohozem                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 7542          |
| 1.11.1   | Ohumusování a osetí v rovině, s úpravou terénu                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | <b>30 408</b> |
|          | tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 30 056        |
|          | ohumusování bermy u přítoku SO 42.3, tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                   |                | 352           |
| 1.11.2   | Ohumusování tl. 250 mm v rovině, na pozemcích ZPF                                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>13 280</b> |
|          | na pozemcích ZPF s dočasným zábořem                                                                                                                                                                                                                                               |                | 10 380        |
|          | na pozemcích ZPF za břehovou hranou (trvalý zábor nad rámec stavby)                                                                                                                                                                                                               |                | 2 900         |
|          | ohumusování terén - změřeno ze situace                                                                                                                                                                                                                                            |                |               |
| 1.12     | Ohumusování a osetí ve svahu, s úpravou terénu, tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | <b>1 000</b>  |
|          | ostrov                                                                                                                                                                                                                                                                            |                | 180           |
|          | na opevnění                                                                                                                                                                                                                                                                       |                | 820           |
| 1.13     | Biologicky rozložitelná protierozní rohož                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | <b>1 196</b>  |
|          | odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |               |
| 1.14     | Rekultivace pozemků ZPF dočasně odňatých na dobu delší než 1 rok                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 11 587        |
|          | zahrnuje technickou rekultivaci s následnou dvouletou biologickou rekultivací (urovňání plochy, sběr a odstranění kamenů s průměrem nad 10 cm, hluboká orba, smykování, výsev přípravných rostlin – zelené hnojení, zaorání zelené hmoty, smykování, osetí ploch travním semenem) |                |               |
|          | pozemky ZPF se zábořem na 3 roky, změřeno ze situace                                                                                                                                                                                                                              |                |               |
| <b>2</b> | <b>Bourací práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                |               |
| 2.1      | Odstranění asfaltových komunikací                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | <b>2 574</b>  |
|          | Plocha před Agrozat Zátor                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 1 180         |
|          | Cesta k ocelové lávce                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 1 385         |
|          | Ostatní                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 9             |
|          | Skladba komunikace: asfalt. kryt do 100 mm, podkladní vrstvy (štěrky) 350 mm                                                                                                                                                                                                      |                |               |
| 2.2      | Odstranění betonových ploch (u haly)                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | <b>40</b>     |
| 2.3      | Rozebrání současného kamenného opevnění břehů                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | <b>2 770</b>  |
|          | plocha 1,4 m2 x délka opevnění 1970 m                                                                                                                                                                                                                                             |                |               |
|          | Použití materiálu do nových konstrukcí opevnění                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |
| 2.4      | Odstranění betonových schodišť                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | <b>2,6</b>    |
|          | =(5,2+2,7)x0,3                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |               |
| 2.5      | Odstranění současného drátěného oplocení                                                                                                                                                                                                                                          | m              | <b>426</b>    |
|          | včetně betonových patek                                                                                                                                                                                                                                                           |                |               |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Jednotka       | Množství DPS                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------|
| 2.6      | Odstranění současného dřevěného oplocení<br><i>včetně betonových patek</i>                                                                                                                                                                                                                                                        | m              | <b>156</b>                                             |
| <b>3</b> | <b>Betonové konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                                                        |
| 3.1      | Podkladní beton C 16/20<br><i>pod pobyťovými schody</i><br><i>pod propustkem viz. 11.1_2.8.1</i><br><i>terénního schodiště viz. 11.1_2.9</i>                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | <b>23,2</b><br>21<br>2<br>0,2                          |
| 3.2      | Prostý beton C 16/20<br><i>Obetonování potrubí propustku</i><br><i>Základová patka pobyťových schodů</i>                                                                                                                                                                                                                          |                | <b>11,1</b><br>3,2<br>7,9                              |
| 3.3      | Prostý beton C20/25<br><i>betonové patky silničního zábradlí</i><br><i>0,09x0,8x74+0,21x0,8x2 viz. 11.1_2.11.3</i><br><i>základový blok terénního schodiště viz. 11.1_2.9</i><br><i>základ laviček viz. 11.1_2.12</i>                                                                                                             | m <sup>3</sup> | <b>7,6</b><br>5,8<br><br>1,1<br>0,75                   |
| 3.4      | Železobeton C 30/37-XC4-XF2-XA1<br><i>sedací stupně viz. 11.1_2.7.1</i><br><i>lože terénního schodiště terénního schodiště viz. 11.1_2.9</i><br><i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | <b>6,0</b><br>3,6<br>2,4<br><br>                       |
| 3.5.1    | Výztuž do betonu, do průměru 12 mm<br><i>0,61*(16*0,4+16*0,8)</i><br><i>0,7*2,37*21 ks pr. 8 - práh pobyťové schody</i>                                                                                                                                                                                                           | kg             | <b>43,5</b><br>11,7<br>31,8                            |
| 3.5.2    | Výztuž do betonu ze svařovaných sítí<br><i>Kari 6/100/100 - 4,44 kg/m2</i><br><i>AQ60 - 4 ks - propustek, 4*64=256 kg</i><br><i>10,5*(1,65+1,92)*4,44 - pobyťové schody</i><br><i>4*0,6*0,6*2*4,44 - pobyťové schody - příložky</i><br><i>Kari 8/100/100 -7,90 kg/m2</i><br><i>4,6*1,8*1,15 - terénní schodiště viz. 11.1_2.9</i> | kg             | <b>510,4</b><br><br>256,0<br>166,4<br>12,8<br><br>75,2 |
| 3.6      | Bednění rovinné, včetně odbednění<br><i>pobyťové schody</i><br><i>propustek</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | <b>48,0</b><br>22,8<br>25,2                            |
| 3.7      | Negativní bednění u sedacího stupně<br><i>včetně odbednění</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | <b>4,2</b><br><br>                                     |

| Položka  | Popis položky                                                                                                       | Jednotka       | Množství DPS  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                         |                |               |
| 4.1.1    | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním                                                    | m <sup>3</sup> | <b>12 747</b> |
|          | <i>zához na levém břehu</i>                                                                                         |                | 6 195         |
|          | <i>zához na pravém břehu</i>                                                                                        |                | 5 960         |
|          | <i>zához na ostrově km 0,000175 - 0,000296</i>                                                                      |                | 709           |
|          | <i>zához na ostrově km 0,000892 - 0,000953</i>                                                                      |                | 312           |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 300,92        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 225,20        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 298,36        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 245,99        |
|          | <i>příčné prahy ve dně</i>                                                                                          |                | 716,42        |
|          | <i>odpočet materiálu z rozebraného opevnění</i>                                                                     |                | -2216         |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                            |                |               |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.1.2    | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s použitím materiálu z rozebraného opevnění                         | m <sup>3</sup> | <b>2216</b>   |
|          | <i>Použití materiálu z rozebraného opevnění do nových konstrukcí opevnění - 80% položky 2.3: 2770 x 0,80 = 2216</i> |                |               |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) bez proštěrkování                                                   | m <sup>3</sup> | <b>163</b>    |
|          | <i>zához na levém břehu</i>                                                                                         |                | 79            |
|          | <i>zához na pravém břehu</i>                                                                                        |                | 84            |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                            |                |               |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.3      | Pohoz z kameniva tříděného z místních materiálů                                                                     | m <sup>3</sup> | <b>7 290</b>  |
|          | <i>včetně úpravy povrchu</i>                                                                                        |                |               |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                            |                |               |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.4      | Zához z lomového kamene - urovnání návodního líce                                                                   | m <sup>2</sup> | <b>11 066</b> |
|          | <i>levý břeh - plocha odečtena z modelu</i>                                                                         |                | 5 659         |
|          | <i>pravý břeh - plocha odečtena z modelu</i>                                                                        |                | 5 407         |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.5      | Zához z lomového kamene - bez urovnání návodního líce                                                               | m <sup>2</sup> | <b>3 420</b>  |
|          | <i>v rovině</i>                                                                                                     |                | 2700          |
|          | <i>ve sklonu 1:2,5</i>                                                                                              |                | 720           |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.6      | Podsyp DK 4/8, tl. 50 mm                                                                                            | m <sup>3</sup> | <b>11,06</b>  |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 3,56          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 1,30          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 3,23          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 2,97          |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.7      | Vrstva kameniva 16/32, tl 150 mm                                                                                    | m <sup>3</sup> | <b>38,228</b> |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 11,56         |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 4,26          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 10,07         |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 9,29          |
|          | <i>štěrková plocha na ostrově u schodiště viz. 11.1_2.9</i>                                                         |                | 3,05          |
|          |                                                                                                                     |                |               |
| 4.8      | Vrstva MZK 0/32 tl. 250 mm                                                                                          | m <sup>3</sup> | <b>16,15</b>  |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,102 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | -             |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,310 80 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 5,35          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,616 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 2,53          |
|          | <i>sjezd do koryta v km 0,760 00 - objem odečten z modelu</i>                                                       |                | 3,19          |
|          | <i>štěrková plocha na ostrově u schodiště viz. 11.1_2.9</i>                                                         |                | 5,08          |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 4.10    | Zpětný zásyp                                                                                                                                                                                                                                                           |                |              |
|         | <i>zásyp po odstranění současného opevnění</i>                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | <b>2200</b>  |
|         | <i>(1,8*383)+(1,1*1350)</i>                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| 4.11    | <i>Solitérní kameny 300 - 600 kg rozmístěné v korytě</i>                                                                                                                                                                                                               | ks             | <b>145</b>   |
| 4.12    | Výrobky - viz. 11.1_14_Vypis_vyrobku                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 4.13    | Kamenná rovinanina tl. 200 mm, do šp. lože tl. 100 mm, opevnění bermy pod objekty vyústění                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 6            |
|         | <i>=0,22+14,23+4,15+9,10) m2</i>                                                                                                                                                                                                                                       |                |              |
| 4.14    | Kamenné kopáky hrubě opracované, rozměr 160x400x300-600 mm viz. 11.1_2.9                                                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 1,4          |
|         | <i>schody 13 ks dl. 1,8 m</i>                                                                                                                                                                                                                                          | m              | 23,4         |
| 5.      | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                         | komplet        | 1            |
|         | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy |                |              |
|         | Předpoklady provedení:                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
|         | Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd)                                                                                                                                                                                                              |                |              |
|         | Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot.                                                                                                                                                                              |                |              |
|         | Koeficient filtrace kvartérních sedimentů $k_f = 1,0$ až $10 \cdot 10^{-4}$ m/s                                                                                                                                                                                        |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.11.2 Úprava koryta v úseku km 0,950 63 - 1,297 93**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                                   | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                              |                |              |
| 1.1      | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD                                    | m <sup>2</sup> | 16 314       |
|          | Koryto SO 11.2 - plocha odečtená z modelu                                       |                | 15 877       |
|          | Odstranění SO 21.1 Dočasné zajištění ČOV - materiál použit při výstavbě SO 11.2 |                | 437          |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                                   | m <sup>3</sup> | 23 466       |
|          | opevnění koryta a bermy + sjezdy                                                |                | 23 275       |
|          | pobytové schody                                                                 |                | 33           |
|          | vsakovací zářez                                                                 |                | 110          |
|          | Výkop pro odstranění kamenného opevnění z SO 21.1 Dočasné zajištění ČOV         |                | 48           |
|          | objem odečten z modelu                                                          |                |              |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                                             | m <sup>3</sup> | 3 874        |
|          | opevnění koryta + sjezdy                                                        |                | 3 330        |
|          | příčné prahy - objem odečten z modelu                                           |                | 257          |
|          | výkop pro rozebrání současného opevnění 0,45m2 x 555 m                          |                | 250          |
|          | pobytové schody                                                                 |                | 33           |
|          | Výkop pro odstranění kamenného opevnění z SO 21.1 Dočasné zajištění ČOV         |                | 4            |
|          | objem odečten z modelu                                                          |                |              |
| 1.4      | Třídění vykopávek na mobilní třídilce                                           | m <sup>3</sup> |              |
|          | vykopávky-nevhodné zeminy-zásyp-zahliněné zeminy                                |                | 21 272       |
| 1.5      | Násyp zeminou z výkopů                                                          | m <sup>3</sup> | 285          |
|          | objem odečten z modelu                                                          |                |              |
| 1.6      | Zpětný zásyp zeminou z výkopů                                                   | m <sup>3</sup> | 3 049        |
|          | současné opevnění 193x1,8 + 555x1,1                                             |                | 958          |
|          | zásyp mezi opevněním a bermou - odečteno z modelu                               |                | 1 741        |
|          | zásyp mezi zdí 13.1 a bermou - odečteno z modelu                                |                | 89           |
|          | příčné prahy                                                                    |                | 18           |
|          | po odstranění SO 21.1 Dočasné zajištění ČOV                                     |                | 149          |
|          | Zásyp po odstranění stávající studny, předpokládaná hl. 7m DN1500               |                | 9            |
| 1.7.1    | Uložení přebytku zeminy na skládku do 20 km                                     | m <sup>3</sup> | 15 497       |
|          | 10% z výkopů - nevhodné pol. 1.7.3                                              |                | 2 734        |
|          | 60% z třídění                                                                   |                | 12 763       |
| 1.7.2    | Uložení zeminy na mezideponii do 5 km                                           | m <sup>3</sup> | 15 105       |
|          | 40 % z tříděného materiálu                                                      |                | 8 509        |
|          | ornice                                                                          |                | 3 263        |

| Položka  | Popis položky                                                                                           | Jednotka       | Množství DPS  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
|          | <i>zásyp a násyp</i>                                                                                    |                | 3 334         |
| 1.7.3    | Nevhodné materiály k třídění, odvoz na skládku 20 km                                                    | m <sup>3</sup> | 2 734         |
|          | <i>10% z výkopů</i>                                                                                     |                |               |
| 1.8      | Úprava pláně                                                                                            | m <sup>2</sup> | 11 486        |
|          | <i>pod ohumusováním</i>                                                                                 |                | 5 932         |
|          | <i>pod kamenným pohozem</i>                                                                             |                | 5 554         |
| 1.9      | Úprava pláně se zhutněním, pod násypem zvýšených břehů                                                  | m <sup>2</sup> | 1 339         |
| 1.10     | Svahování                                                                                               | m <sup>2</sup> | 6 880         |
|          | <i>Pod opevněním</i>                                                                                    |                | 3 945         |
|          | <i>Pod ohumusováním</i>                                                                                 |                | 862           |
|          | <i>Pod kamenným pohozem</i>                                                                             |                | 2 073         |
| 1.11.1   | Ohumusování a osetí v rovině, s úpravou terénu                                                          | m <sup>2</sup> | <b>10 388</b> |
|          | ohumusování bermy, tl. 150 mm                                                                           |                | 4 666         |
|          | ohumusování hrázky - koruna, tl. 150 mm                                                                 |                | 1 266         |
|          | ohumusování terén, tl. 150 mm                                                                           |                | 4 456         |
| 1.11.2   | Ohumusování a osetí tl. 250 mm, na pozemcích ZPF s dočasným záborem                                     |                | <b>281</b>    |
| 1.12     | Ohumusování a osetí ve svahu, s úpravou terénu, tl. 150 mm                                              | m <sup>2</sup> | 861           |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                |                |               |
| 1.13     | Separční a filtrační netkaná textilie (3/O) 300 g/m <sup>2</sup> , ve vsakovacím zářezu                 | m <sup>2</sup> | 670           |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                |                |               |
| 1.14     | Biologicky rozložitelná protierozní rohož na svazích opevnění s ohumusováním (2/O) 400 g/m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 862           |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                |                |               |
| 1.15     | Štěrka 8 - 16 mm ve vsakovacím zářezu - vytříděno na třídící lince                                      | m <sup>3</sup> | 84,6          |
| <b>2</b> | <b>Bourací práce</b>                                                                                    |                |               |
| 2.1      | Odstranění asfaltových komunikací                                                                       | m <sup>2</sup> | 344           |
|          | <i>včetně podsypových vrstev</i>                                                                        |                |               |
| 2.2      | Odstranění betonových ploch                                                                             | m <sup>2</sup> | 467           |
|          | betonová cesta                                                                                          |                | 30            |
|          | panelová cesta                                                                                          |                | 437           |
|          | <i>včetně podsypových vrstev</i>                                                                        |                |               |
| 2.3      | Rozebrání současného kamenného opevnění                                                                 | m <sup>3</sup> | 1 102         |
|          | <i>plocha 1,4 m2 x délka opevnění 787 m</i>                                                             |                |               |
|          | <i>Použití materiálu do nových konstrukcí opevnění</i>                                                  |                |               |
| 2.4      | Odstranění betonových schodišť                                                                          | m <sup>3</sup> | 2,0           |
|          | <i>=(3,3+3,2)x0,3</i>                                                                                   |                |               |
| 2.5      | Rozebrání kamenného opevnění z SO 21.1 Dočasné zajištění ČOV                                            | m <sup>3</sup> | 157           |
|          | <i>materiál bude použit při výstavbě SO 11.2</i>                                                        |                |               |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Jednotka       | Množství DPS                                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>3</b> | <b>Betonové konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                                                                  |
| 3.1      | Podkladní beton C 16/20<br><i>pod pobytovými schody</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 23                                                               |
| 3.2      | Železobeton C 30/37-XC4-XF2-XA1<br><i>základová patka pobytových schodů</i><br><i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 21                                                               |
| 3.4      | Bednění rovinné<br><i>základová patka pobytových schodů</i><br><i>prostý beton pod schody</i><br><i>včetně odbednění</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 71<br>61<br>10                                                   |
| 3.5      | Negativní bednění<br><i>základová patka pobytových schodů</i><br><i>prostý beton pod schody</i><br><i>včetně odbednění</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 139,2<br>11,4<br>128                                             |
| 3.6      | Obetonování obručnicků u pobytových schodů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m              | 14                                                               |
| 3.7      | Odstranění oplocení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m              | 20                                                               |
| 3.8      | Odstranění stávající studny - odstranění betonových skruží, odvoz na skládku<br>(3 skruže, DN 1500)<br><i>zásyp - viz. pol. 1.6</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 1,6                                                              |
| 3.9.1    | <i>Výztuž do betonu, do průměru 12 mm</i><br><i>0,7*2,37*57 ks pr. 8 - práh pobytové schody</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg             | 94,6<br>94,6                                                     |
| 3.9.2    | <i>Výztuž do betonu ze svařovaných sítí</i><br><i>Kari 6/100/100 - 4,44 kg/m2</i><br><i>28,6*(1,65+1,92)*4,44</i><br><i>10*0,6*0,6*2*4,44</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg             | 485,3<br>453,3<br>32,0                                           |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                                                                  |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním<br><i>zához na levém břehu</i><br><i>zához na pravém břehu</i><br><i>zához na ostrově km 0,000175 - 0,000296 - součástí SO 11.1</i><br><i>zához na ostrově km 0,000892 - 0,000953</i><br><i>sjezd do koryta v km 1,084 90 - objem odečten z modelu</i><br><i>sjezd do koryta v km 1,137 00 - objem odečten z modelu</i><br><i>příčné prahy ve dně</i><br><i>odečteno z modelu</i><br><i>odečtení položky 4.2.1</i> | m <sup>3</sup> | 3 789<br>1 831<br>1 650<br>0<br>323<br>322<br>306<br>239<br>-882 |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) bez proštěrkování<br><i>zához na ostrově km 0,000892 - 0,000953</i><br><i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 30                                                               |
| 4.2.1    | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s použitím materiálu z rozebraného opěvnění<br><i>Použití materiálu z rozebraného opěvnění do nových konstrukcí opěvnění - 80% položky 2.3: 1102 x 0,80 = 882</i>                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 882                                                              |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 4.3     | Pohoz z kameniva třídného z místních materiálů                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 2 176        |
|         | <i>pohoz dno</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |                | 1 435        |
|         | <i>pohoz svah</i>                                                                                                                                                                                                                                                      |                | 741          |
| 4.4     | Zához z lomového kamene - urovňování návodního líce                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 5 065        |
|         | <i>svahy</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 4 278        |
|         | <i>patka</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 787          |
| 4.6     | Podsyp DK 4/8, tl. 50 mm                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 2,3          |
|         | <i>sjezd do koryta v km 1,084 90 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                          |                |              |
| 4.7     | Vrstva kameniva 16/32, tl 150 mm - vytříděno na třídici lince                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 63           |
|         | <i>sjezd do koryta v km 1,084 90 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                          |                | 10,3         |
|         | <i>sjezd do koryta v km 1,137 00 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                          |                | 10,8         |
|         | <i>příjezdná cesta k sjezdu v km 1,137 00</i>                                                                                                                                                                                                                          |                | 42           |
|         | <i>objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                          |                |              |
| 4.8     | Vrstva MZK 0/32 tl. 250 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 85           |
|         | <i>sjezd do koryta v km 1,084 90</i>                                                                                                                                                                                                                                   |                | 5,5          |
|         | <i>sjezd do koryta v km 1,137 00</i>                                                                                                                                                                                                                                   |                | 17,1         |
|         | <i>příjezdná cesta k sjezdu v km 1,137 00</i>                                                                                                                                                                                                                          |                | 63           |
|         | <i>objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                          |                |              |
| 4.9     | Soliterní kameny 300 - 600 kg rozmístěné v korytě                                                                                                                                                                                                                      | ks             | 71           |
| 4.10    | Potrubí DN160                                                                                                                                                                                                                                                          |                |              |
| 4.11    | Kamenná rovinanina tl. 200 mm, do šp. lože tl. 100 mm                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 1            |
|         | <i>=(1,93+5,22) m2</i>                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 5.      | Výrobky - viz. 11.2_11_Vypis_vyrobu                                                                                                                                                                                                                                    |                |              |
| 6.      | Převádění vody staveništem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                         | komplet        | 1            |
|         | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy |                |              |
|         | Předpoklady provedení:                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
|         | Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd)                                                                                                                                                                                                              |                |              |
|         | Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot.                                                                                                                                                                              |                |              |
|         | Koeficient filtrace kvartérních sedimentů kf = 1,0 až 10 <sup>-4</sup> m/s                                                                                                                                                                                             |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,**  
**dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.11.3 Úprava koryta v úseku km 1,297 93 - 1,572 40**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                           | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                      |                |              |
| 1.1      | Sejmutí omítky tl. 150 mm s odvozem na MD                               | m <sup>2</sup> | 13 004       |
|          | <i>Koryto SO 11.3 - plocha odečtená z modelu</i>                        |                |              |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                           | m <sup>3</sup> | 14 693       |
|          | <i>opevnění koryta a bermy - odečteno z modelu</i>                      |                | 14 403       |
|          | <i>sjezd do koryta v km 1,561 90 součástí objemu pro opevnění</i>       |                |              |
|          | <i>výkop pro opevnění břehů SO 42.6</i>                                 |                | 91           |
|          | <i>výkop pro opevnění břehů SO 42.5</i>                                 |                | 199          |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                                     | m <sup>3</sup> | 2 662        |
|          | <i>opevnění koryta</i>                                                  |                | 2 358        |
|          | <i>sjezd do koryta v km 1,561 90 součástí objemu pro opevnění</i>       |                |              |
|          | <i>výkop pro rozebrání současného opevnění 1:1 2x 0,45m2 x 272,45 m</i> |                | 245          |
|          | <i>výkop pro opevnění břehů SO 42.6</i>                                 |                | 59           |
| 1.4      | Třídění vykopávek na mobilní třídícíce                                  | m <sup>3</sup> | 13 441       |
|          | <i>vykopávky-(násep+zásyp)-nevhodné zeminy-zahliněné</i>                |                |              |
| 1.5      | Násyp zeminou z výkopů                                                  | m <sup>3</sup> | 426          |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                |                |              |
| 1.6      | Zpětný zásyp zeminou z výkopů                                           | m <sup>3</sup> | 1 752        |
|          | <i>současné opevnění S *dl. 1,1 *(283,19+10,69)+1,8 *248,26</i>         |                | 770          |
|          | <i>zásyp mezi opevněním, zdí 13.1 a bermou - odečteno z modelu</i>      |                | 982          |
| 1.7.1    | Odvoz nevhodných zemin do HB                                            | m <sup>3</sup> | 1 736        |
|          | <i>10% z výkopu</i>                                                     |                |              |
| 1.7.2    | Přemístění sypaniny na mezideponii do zátopy (5 km)                     | m <sup>3</sup> | 2 179        |
|          | <i>zásyp a násyp</i>                                                    |                |              |
| 1.7.3    | Přesun tříděných zemin do zátopy 5 km                                   | m <sup>3</sup> | 5 377        |
|          | <i>40% tř. materiálu</i>                                                |                |              |
| 1.7.4    | Uložení tříděných zemin na skládku do 20 km                             | m <sup>3</sup> | 8 065        |
|          | <i>60% tř. materiálu</i>                                                |                |              |
| 1.8      | Úprava pláňe                                                            | m <sup>2</sup> | 10 686       |
|          | <i>pod ohumsováním</i>                                                  |                | 7 614        |
|          | <i>pod kameným pohozem</i>                                              |                | 3 072        |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                            | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1.9      | Úprava pláňe se zhutněním, pod hrázemi                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 1213         |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 1.10     | Svahování                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 5569         |
|          | <i>Pod opevněním</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                | 3574         |
|          | <i>Pod kamenným pohozem</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 1995         |
| 1.11.1   | Ohumusování tl. 150 mm a osetí v rovině, s úpravou terénu                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 7614         |
|          | <i>ohumusování bery, hráčky, žlabu - odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                               |                | 5494         |
|          | <i>ohumusování terén - ze situace, tl. 150 mm</i>                                                                                                                                                                                                                                        |                | 2120         |
| 1.11.2   | Ohumusování tl. 250 mm v rovině, na pozemcích ZPF                                                                                                                                                                                                                                        |                | 2588         |
|          | <i>na pozemcích ZPF s dočasným zábozem</i>                                                                                                                                                                                                                                               |                | 638          |
|          | <i>na pozemcích ZPF za běhovou hranou (trvalý zábor nad rámeček stavby)</i>                                                                                                                                                                                                              |                | 1950         |
|          | <i>ohumusování terén - změněno ze situace</i>                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| 1.12     | Rekultivace pozemků ZPF dočasně odňatých na dobu delší než 1 rok                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 1950         |
|          | <i>zahrnuje technickou rekultivaci s následnou dvouletou biologickou rekultivací (urovnání plochy, sběr a odstranění kamenů s průměrem nad 10 cm, hluboká orba, smykování, výsev přípravných rostlin - zelené hnojení, zaorání zelené hmoty, smykování, osetí ploch travním semenem)</i> |                |              |
|          | <i>pozemky ZPF se zábozem na 3 roky, změněno ze situace</i>                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| <b>2</b> | <b>Bourací práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |              |
| 2.1      | Odstranění asfaltových komunikací                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 410          |
|          | <i>cesta k mostu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                | 188          |
|          | <i>cesta LB, dl. 74 m, š. 3 m</i>                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 222          |
| 2.3      | Rozebrání současného kamenného opevnění                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 760          |
|          | <i>plocha 1,4 m2 x délka opevnění (283,90+258,95) m</i>                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
|          | <i>Použití materiálu do nových konstrukcí opevnění</i>                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 2.4      | Odstranění betonových schodišť                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 2            |
|          | <i>(3,46+1,68) * 0,3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 2.5      | Odstranění současného drátěného oplocení                                                                                                                                                                                                                                                 | m              | 55           |
|          | <i>včetně betonových patek, odměřeno z geodet. zaměření</i>                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 2812         |
|          | <i>zához na levém břehu</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 1505         |
|          | <i>zához na pravém břehu</i>                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 1691         |
|          | <i>sjezd</i>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                | 224          |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
|          | <i>odečet položky 4.2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                |                | -608         |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s použitím materiálu z rozebraného opevnění                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 608          |
|          | <i>Použití materiálu z rozebraného opevnění do nových konstrukcí opevnění - 80% položky 2.3: 760 x 0,80 =608</i>                                                                                                                                                                         |                |              |
| 4.3      | Pohoz z kameniva tříděného z místních materiálů                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 1515         |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 4.4     | Záhaz z lomového kamene - urovnání návodního líce<br><i>plocha odečtena z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 3 927        |
| 4.6     | Podsyp DK 4/8, tl. 50 mm<br><i>sjezd do koryta v km 1,561 90 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 60           |
| 4.7     | Vrstva kameniva 16/32, tl. 150 mm<br><i>sjezd do koryta v km 1,561 90 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 60           |
| 4.8     | Vrstva MZK 0/32 tl. 250 mm<br><i>navazání sjezdu na břeh, v km 1,561 90 - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 60           |
| 4.9     | Silniční betonové panely<br><i>sjezd v km 1,561 90 - počet určen z přílohy 11.3_2.6.1</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks             | 19           |
| 4.11    | Soliterní kameny 300 - 600 kg rozmístěné v korytě<br><i>ze situace</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ks             | 20           |
| 4.12    | Kamenná rovinanina tl. 200 mm, do šp. lože tl. 100 mm<br><i>= (4,97 + 1,07 + 3,34) m<sup>2</sup></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 2            |
| 5.      | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště<br>Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy<br>Předpoklady provedení:<br>Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd)<br>Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot.<br>Koeficient filtrace kvartérních sedimentů $k_f = 1,0$ až $10 \cdot 10^{-4}$ m/s | komplet        | 1            |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.11.4 Úprava koryta v úseku km 1,572 40 - 1,983 70**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                        | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                   |                |              |
| 1.1      | Skrývka ornice tl. 150 mm odvoz na MD                                | m <sup>2</sup> | 10 392       |
|          | <i>Odečteno z modelu</i>                                             |                |              |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                        | m <sup>3</sup> | 14 066       |
|          | <i>opevnění koryta a bermy - odečteno z modelu</i>                   |                | 13 986       |
|          | <i>příčné prahy - objem odečten z modelu</i>                         |                | 80           |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                                  | m <sup>3</sup> | 2 772        |
|          | <i>opevnění koryta - odečteno z modelu</i>                           |                | 2 516        |
|          | <i>příčné prahy - objem odečten z modelu</i>                         |                | 256          |
| 1.4      | Třídění vykopávek na mobilní třídiče                                 | m <sup>3</sup> | 12 451       |
|          | <i>výkop-(násep+zásyp)-zahliněné-nevhodné zeminy</i>                 |                |              |
| 1.5      | Násyp zeminou z výkopů                                               | m <sup>3</sup> | 1 166        |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                             |                |              |
| 1.6      | Zpětný zásyp zeminou z výkopů                                        | m <sup>3</sup> | 1 538        |
|          | <i>zásyp mezi opevněním - odečteno z modelu</i>                      |                | 768          |
|          | <i>zásyp mezi bermou, koncem jámy a zdí 13.2 - odečteno z modelu</i> |                | 676          |
|          | <i>příčné prahy</i>                                                  |                | 93           |
| 1.7.1    | Nevhodná zemina z výkopu na skládku do HB (20 km)                    | m <sup>3</sup> | 1 684        |
|          | <i>10% z výkopu</i>                                                  |                |              |
| 1.7.2    | Přemístění sypaniny na mezideponii do zátopy (5 km)                  | m <sup>3</sup> | 2 703        |
|          | <i>zásyp a násyp</i>                                                 |                |              |
| 1.7.3    | Odvoz vytríděného materiálu do zátopy 5 km                           | m <sup>3</sup> | 4 980        |
|          | <i>40% tříděného materiálu</i>                                       |                |              |
| 1.7.4    | Odvoz nevhodné zeminy z TL na skládku do HB (20km)                   | m <sup>3</sup> | 7 471        |
|          | <i>60% tříděného materiálu</i>                                       |                |              |
| 1.8      | Úprava pláně                                                         | m <sup>2</sup> | 13 414       |
|          | <i>pod ohumusováním - odečteno z modelu</i>                          |                | 8 648        |
|          | <i>pod kamenným pohozením - odečteno z modelu</i>                    |                | 4 766        |
| 1.9      | Úprava pláně se zhutněním, pod hrázemi                               | m <sup>2</sup> | 1 045        |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                             |                |              |
| 1.10     | Svahování                                                            | m <sup>2</sup> | 4 511        |
|          | <i>Pod opevněním - odečteno z modelu</i>                             |                | 2 702        |
|          | <i>Pod kamenným pohozením - odečteno z modelu</i>                    |                | 1 809        |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                     | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1.11.1   | Ohumusování a osetí s úpravou terénu dovoz z MD                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 8 115        |
|          | ohumusování bermy, hrázky, žlabu, tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                      |                | 6 682        |
|          | ohumusování terén, tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |                | 1 433        |
| 1.11.2   | Ohumusování tl. 250 mm v rovině, na pozemcích ZPF                                                                                                                                                                                                                                 |                | 1 329        |
|          | na pozemcích ZPF s dočasným zábořem                                                                                                                                                                                                                                               |                | 194          |
|          | na pozemcích ZPF za břehovou hranou (trvalý zábor nad rámec stavby)                                                                                                                                                                                                               |                | 1 135        |
|          | ohumusování terén - změřeno ze situace                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| 1.12     | Rekultivace pozemků ZPF dočasně odňatých na dobu delší než 1 rok                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 1 135        |
|          | zahrnuje technickou rekultivaci s následnou dvouletou biologickou rekultivací (urovňání plochy, sběr a odstranění kamenů s průměrem nad 10 cm, hluboká orba, smykování, výsev přípravných rostlin - zelené hnojení, zaorání zelené hmoty, smykování, osetí ploch travním semenem) |                |              |
|          | pozemky ZPF se zábořem na 3 roky, změřeno ze situace                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| <b>2</b> | <b>Bourací práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 2.1      | Odstranění betonových schodišť                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 2            |
|          | odečteno z geodet. zaměření (3,7+4,5) * 0,3 * 1                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 2.2      | Odstranění současného drátěného oplocení                                                                                                                                                                                                                                          | m              | 446          |
|          | včetně betonových patek, odměřeno z geodet. zaměření                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 2.3      | Rozebrání současného kamenného opevnění                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 1 171        |
|          | plocha 1,4 m2 x délka opevnění (414,73+421,52) m                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
|          | Použití materiálu do nových konstrukcí opevnění                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                |              |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 2 267        |
|          | Opevnění levého břehu - odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                         |                | 2 864        |
|          | Opevnění pravého břehu - odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                        |                | 57           |
|          | příčné prahy ve dně - odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                           |                | 283          |
|          | odečet položek 4.1.1                                                                                                                                                                                                                                                              |                | -937         |
| 4.1.1    | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s použitím materiálu z rozebraného opevnění                                                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | <b>937</b>   |
|          | Použití materiálu z rozebraného opevnění do nových konstrukcí opevnění - 80% položky 2.3: 1171 x 0,80 = 937                                                                                                                                                                       |                |              |
| 4.2      | Pohoz z kameniva tříděného z místních materiálů                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 2 002        |
|          | odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 4.3      | Zához z lomového kamene - urovňání líce                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 2 955        |
|          | odečteno z modelu                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 4.4      | Kamenná rovinanina tl. 200 mm, do šp. lože tl. 100 mm                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 18           |
|          | = (4,82+4,57+3,84+7,56+10,73+11,35+9,15+4,63+4,89+12,72) * 1,2 m2; dl. * š.                                                                                                                                                                                                       |                |              |
| 5.       | Převádění vody staveništěm, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                                    | komplet        | 1            |
|          | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činnosti pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy            |                |              |
|          | Předpoklady provedení:                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
|          | Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd)                                                                                                                                                                                                                         |                |              |
|          | Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přenosu hmot.                                                                                                                                                                                         |                |              |

| Položka | Popis položky                                                                   | Jednotka | Množství DPS |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|
|         | Koeficient filtrace kvartérních sedimentů $k_f = 1,0$ až $10 \cdot 10^{-4}$ m/s |          |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.11.5 Provizorní navázání na stávající koryto Opavy v úseku stavby (**  
**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Září 2023

| Položka  | Popis položky                                                           | Jednotka       |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                      |                |
| 1.1      | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD do 3 km                    | m <sup>2</sup> |
|          | <i>plocha odečtená z modelu</i>                                         |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                           | m <sup>3</sup> |
|          | <i>4565*0,7 - 70% z celkových výkopů - odečteno z modelu</i>            |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                                     | m <sup>3</sup> |
|          | <i>4565*0,3 - 30% z celkových výkopů</i>                                |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.4.1    | Odvoz nevhodných materiálů na skládku do HB 20 km                       | m <sup>3</sup> |
|          | <i>10% z výkopů</i>                                                     |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.4.3    | Třídění vykopávek na mobilní třídící dovoz do 1 km                      | m <sup>3</sup> |
|          | <i>výkop-(násyp+zásyp)-nevhodné-hlinité</i>                             |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.4.4    | Odvoz tříděných materiálů do zátopy 3 km                                | m <sup>3</sup> |
|          | <i>40% tříděných materiálů</i>                                          |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.4..5   | Odvoz tříděných materiálů nevhodných do kcí 20 km                       | m <sup>3</sup> |
|          | <i>60% tříděných materiálů</i>                                          |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.5      | Násyp zeminou z výkopů                                                  | m <sup>3</sup> |
|          | <i>násypy odvozeny z modelu</i>                                         |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.7.1    | Ohumusování a osetí s úpravou terénu                                    | m <sup>2</sup> |
|          | <i>tl. 150 mm</i>                                                       |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.7.2    | Ohumusování a osetí tl. 250 mm, na pozemcích ZPF<br>,s dočasným záborem |                |
|          | <i>plocha z modelu</i>                                                  |                |
|          |                                                                         |                |
| 1.8      | Svahování terénu                                                        | m <sup>2</sup> |
|          | <i>40 % v zářezu</i>                                                    |                |
|          | <i>60 % v násypu</i>                                                    |                |
|          | <i>pod záhozem - odečteno z modelu</i>                                  |                |
|          |                                                                         |                |

| Položka    | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                            | Jednotka             |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>1.9</b> | <b>Úprava pláňe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>m<sup>2</sup></b> |
|            | <i>pod ohumusováním - odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 1.10       | Rekultivace pozemků ZPF dočasně odňatých na dobu delší než 1 rok                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup>       |
|            | <i>zahrnuje technickou rekultivaci s následnou dvouletou biologickou rekultivací (urovňání plochy, sběr a odstranění kamenů s průměrem nad 10 cm, hluboká orba, smykování, výsev přípravných rostlin – zelené hnojení, zaorání zelené hmoty, smykování, osetí ploch travním semenem)</i> |                      |
|            | <i>pozemky ZPF se záborem na 3 roky, změřeno ze situace</i>                                                                                                                                                                                                                              |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| <b>4</b>   | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |
| 4.1        | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním fr. 16/32 vytríděná z místního materiálu                                                                                                                                                                                | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>odečteno z modelu, odečet záhozu bez proštěrkování 1394-104,6 = 1265,4</i>                                                                                                                                                                                                            |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 4.2        | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) bez proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>úprava ve specifikovaných úsecích pro vytvoření úkrytů pro vodní živočichy plocha příč. řezu 0,96 m<sup>2</sup>, délka 109 m; 0,96x109=104,6</i>                                                                                                                                      |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 4.3        | Urovňání líce těžkého kamenného záhozu                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup>       |
|            | <i>změřeno v modelu:<br/>(604 (LB) + 398 (PB) = 1002</i>                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 4.4        | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s použitím materiálu z rozebraného opevnění                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>použití 80% z rozebraného opevnění břehů: 160 x 0,8 = 128</i>                                                                                                                                                                                                                         |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 4.2        | Pohoz z kameniva tříděného z místních materiálů                                                                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| <b>9</b>   | <b>Ostatní</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
| 9.1        | Bourání stáv. pevného stupně celkem                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup>       |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 9.1.1      | Bourání stáv stupně - železobeton                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>odečteno z modelu - 60% z celkového objemu bourání</i>                                                                                                                                                                                                                                |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 9.1.2      | Bourání stáv stupně - rozebrání kamenné dlažby                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>odečteno z modelu - 40% z celkového objemu bourání</i>                                                                                                                                                                                                                                |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| 9.2        | Rozebrání stávajícího kamenného opevnění břehů (kamenná rovinanina)                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup>       |
|            | <i>plocha příč. řezu 1,0 m<sup>2</sup> x délka (PB+LB) 160 m = 160</i>                                                                                                                                                                                                                   |                      |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 9.3     | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                         | komplet  |
|         | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy |          |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
| 10.     | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                         | komplet  |
|         | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky apod. včetně štětových stěn, jejich dotěsnění a opevnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody ze stavební jámy |          |
|         | Předpoklady provedení:                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
|         | Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd)                                                                                                                                                                                                              |          |
|         | Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot.                                                                                                                                                                              |          |
|         | Koeficient filtrace kvartérních sedimentů $k_f = 1,0$ až $10 \cdot 10^{-4}$ m/s                                                                                                                                                                                        |          |

12.053

| Množství DPS |
|--------------|
|              |
| 3 963        |
|              |
|              |
| 3 196        |
|              |
|              |
| 1 370        |
|              |
|              |
| 456,5        |
|              |
|              |
| 3 477        |
|              |
|              |
| 1391         |
|              |
|              |
| 2086         |
|              |
|              |
| 632          |
|              |
|              |
| 2 480        |
| <b>1 345</b> |
|              |
| <b>1 135</b> |
|              |
|              |
| 1 252        |
| 501          |
| 751          |
|              |
|              |

| Množství DPS |
|--------------|
| <b>2 480</b> |
|              |
|              |
| 339          |
|              |
|              |
|              |
| 1 289,4      |
|              |
|              |
| 104,6        |
|              |
|              |
| 1002         |
|              |
|              |
| 128          |
|              |
|              |
| 595,21       |
|              |
|              |
|              |
| 615          |
|              |
| 369          |
|              |
|              |
| 246          |
|              |
|              |
| 160          |
|              |
|              |

| Množství DPS |
|--------------|
| 1            |
|              |
|              |
| 1            |
|              |
|              |
|              |
|              |
|              |

**SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00****Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka | Popis položky                                                                 | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1       | Zemní práce                                                                   |                |              |
| 1.1     | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD do 5 km                          | m <sup>2</sup> | 1136,4       |
|         | <i>Viz model Civil</i>                                                        |                |              |
| 1.2     | Vykopávky zeminy pro koryta                                                   | m <sup>3</sup> | 1181,2       |
|         | <i>Předkop - počítáno bez objemu skrývky</i>                                  | m <sup>3</sup> | 150,2        |
|         | <i>Výkop zeminy viz model Civil</i>                                           | m <sup>3</sup> | 1288,8       |
|         | <i>80% z vykopaného objemu</i>                                                | m <sup>3</sup> | 1031,1       |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.2.1   | Výkop rýhy pro potrubí                                                        | m <sup>3</sup> | 9,0          |
|         | <i>Výkop zeminy viz příloha 13.1_3.7.4, 5,07+3,97 = 9,04 m<sup>3</sup></i>    |                |              |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.2.2   | Výkop jámy pro revizní šachtu                                                 | m <sup>3</sup> | 56,9         |
|         | <i>Výkop zeminy viz příloha 13.1_3.7.4, 31,15+25,74 = 56,89 m<sup>3</sup></i> |                |              |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.2.3   | Odvoz nevhodných zeminy z výkopu do HB, do 20 km (10% z výkopu)               | m <sup>3</sup> | 150,5        |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.3     | Vykopávky v korytě                                                            | m <sup>3</sup> | 257,8        |
|         | <i>20% z vykopaného objemu z 1288,82 m<sup>3</sup></i>                        |                |              |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.4     | Zpětný hutněný zásyp zeminou z výkopu, dovoz z 2 km                           | m <sup>3</sup> | 404,5        |
| 1.4.1   | Zpětný hutněný zásyp za rubem stěny                                           | m <sup>3</sup> | 241,1        |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                                        |                |              |
| 1.4.2   | Zpětný hutněný zásyp – ostatní                                                | m <sup>3</sup> | 111,9        |
|         | <i>Viz model Civil</i>                                                        |                |              |
| 1.4.3   | Zpětný hutněný zásyp potrubí a šachet                                         | m <sup>3</sup> | 51,4         |
|         | <i>Viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                                 |                |              |
| 1.5     | Zásyp štěrkopískem 0/22                                                       | m <sup>3</sup> | 105,8        |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                                        |                |              |
| 1.5.1   | Hutněný obsyp štěrkopískem 0/22                                               | m <sup>3</sup> | 2,7          |
|         | <i>0,51*5,32 = 2,71 m<sup>3</sup></i>                                         |                |              |
|         | <i>Viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                                 |                |              |
| 1.5.2   | Hutněné lože štěrkopísek 0/22                                                 | m <sup>3</sup> | 1,1          |
|         | <i>0,2*5,32 = 1,06 m<sup>3</sup></i>                                          |                |              |
|         | <i>Viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                                 |                |              |
| 1.6     | Drenážní obsyp drceným kamenivem 4/8                                          | m <sup>3</sup> | 24,0         |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                                        |                |              |
| 1.7     | Ohumusování a osetí s úpravou terénu v rovině a s dovozem z 5 km              | m <sup>2</sup> | 727,7        |
|         | <i>Viz model Civil, viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                |                |              |
|         |                                                                               |                |              |
| 1.8.1   | Zhutnění základové spáry - ID 0,8, Edef,2 ≥ 45 Mpa                            | m <sup>2</sup> | 546,00       |
|         | <i>4,55 * 421 = 546 m<sup>2</sup></i>                                         |                |              |
|         |                                                                               |                |              |

| Položka | Popis položky                                                                                                                    | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1.8.2   | Třídění zeminy z výkopů                                                                                                          | m <sup>3</sup> | 403,9        |
|         | <i>výkop-násyp(zásyp)-nevhodné-zahliněné</i>                                                                                     |                |              |
|         |                                                                                                                                  |                |              |
| 1.8.3   | Odvoz vytríděného materiálu do zátopy 5 km                                                                                       | m <sup>3</sup> | 161,6        |
|         | <i>40% tříděného materiálu</i>                                                                                                   |                |              |
|         |                                                                                                                                  |                |              |
| 1.8.4   | Odvoz vytríděného materiálu na skládku HB (20 km)                                                                                | m <sup>3</sup> | 242,4        |
|         | <i>60% tříděného materiálu</i>                                                                                                   |                |              |
|         |                                                                                                                                  |                |              |
| 1.8.5   | Zkouška zhutnění ZS (statická zatěžovací zkouška)                                                                                | ks             | 4            |
|         |                                                                                                                                  |                |              |
|         |                                                                                                                                  |                |              |
| 1.9     | Čerpání vody                                                                                                                     | hodiny         | 3780,0       |
|         | <i>5 čerpadel (500 l/min) 10 dní*12 hodin = 120 hodin</i>                                                                        |                |              |
|         | <i>2 čerpadla (500 l/min) 5 dní*12 hodin = 60 hodin</i>                                                                          |                |              |
|         | <i>5 čerpadel (500 l/min) 90 dní*24 hodin = 2160 hodin</i>                                                                       |                |              |
|         | <i>2 čerpadla (500 l/min) 60 dní*24 hodin = 1440 hodin</i>                                                                       |                |              |
|         | <i>Viz příloha č. 13.1_1 Technická zpráva</i>                                                                                    |                |              |
| 1.10    | Pracovní přísyp pro realizaci štětové stěny a pilot – zřízení hutněného násypu ze štěrkovitých zemin v korytě a rozebrání, odvoz | m <sup>3</sup> | 1135,4       |
|         | <i>134,16*8,46 = 1135,42 m<sup>3</sup></i>                                                                                       |                |              |
|         | <i>Viz model Revit</i>                                                                                                           |                |              |
| 2       | Zakládání, zabezpečení jámy                                                                                                      |                |              |
| 2.1     | Štětová stěna - dočasná VL 604                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 1200,4       |
|         | <i>Viz tabulka 2.1, zabíraná plocha 1003,18 m<sup>2</sup></i>                                                                    |                |              |
| 2.2     | Štětová stěna - trvalá VL 604                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 52,6         |
|         | <i>Viz tabulka 2.2, zabíraná plocha 48,24 m<sup>2</sup></i>                                                                      |                |              |
| 2.2.1   | Řezání trvalé štětové stěny VL 604                                                                                               | ks             | 12,0         |
|         | <i>Viz model Revit</i>                                                                                                           |                |              |
| 2.3     | Řezání stávající štětové stěny IIIIn                                                                                             | ks             | 77,0         |
|         | <i>Viz model Revit</i>                                                                                                           |                |              |
| 2.5     | Velkoprofilové vrtý Ø 400 mm                                                                                                     | m              | 215,2        |
|         | <i>20*3,8+29*4,8 = 215,20 m</i>                                                                                                  |                |              |
| 2.6     | Piloty železobetonové dl. 3,8 m a Ø 400 mm                                                                                       | m              | 76,0         |
|         | <i>Viz tabulka 2.3</i>                                                                                                           |                |              |
| 2.7     | Piloty železobetonové dl. 4,8 m a Ø 400 mm                                                                                       | m              | 139,2        |
|         | <i>Viz tabulka 2.3</i>                                                                                                           |                |              |
| 2.8     | Předvrtý v případě nevhodných geologických podmínek                                                                              |                |              |
| 2.8.1   | Předvrtý pro štětovnice - Ø 600 mm, dl. 5 m na úseku 146 m                                                                       | m              | 1216,7       |
|         | <i>(1/0,6)*146*5 = 1216,67 m</i>                                                                                                 |                |              |
| 2.8.2   | Vyplnění vrtů náhradním materiálem                                                                                               | m <sup>3</sup> | 344,0        |
|         | <i><math>\pi*0,3^2*1216,67 = 344,01 m^3</math></i>                                                                               |                |              |
|         | <i>30% Frakce 4/8 (vytríděno z materiálu výkopu) = 103,20 m<sup>3</sup>, 70% Vhodný místní materiál = 240,81 m<sup>3</sup></i>   |                |              |
| 2.9     | Pažení výkopu revizních šachet                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 86,9         |
|         | <i>Viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                                                                                    |                |              |
| 2.9.1   | Přiložené pažení včetně rozpěr pro drenáž, od mostu proti směru toku                                                             | m <sup>2</sup> | 72,4         |
|         | <i>1,65*43,87 = 72,39 m<sup>2</sup></i>                                                                                          |                |              |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 2.10    | Zajištění stavební jámy – převázky (2 x U140) a rozpěry (114/10) v osových vzdálenostech 2,0m, včetně kotvení a všech prvků, zřízení a rozebrání                                                                                                                                                                                                                                                                    | kplt           |              |
|         | <i>Převázky 2xU140 – (391,72 m*16 kg/m)*2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg             | 12535,0      |
|         | <i>Rozpěry Tr. 114/10 – dl. 3,9 m. 38 ks, dl. 4 m. 4 ks, dl. 4,2 m. 40 ks – (3,9*38+4*4+4,2*40)*25,7 = 8537,54 kg</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg             | 8537,5       |
|         | <i>Šikmé rozpěry Tr. 114/10 – dl. 4,5 m. 38 ks, dl. 2,3 m. 4 ks – (4,5*38+2,3*4)*25,7 = 4631,14 kg</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg             | 4631,1       |
|         | <i>Rozpěry Tr. 114,3/3,5 – dl. 0,9 m. 38 ks – (0,9*38)*9,56 = 326,95 kg</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg             | 327,0        |
|         | <i>Šikmé rozpěry Tr. 114,3/3,5 – dl. 1,26 m. 38 ks – (1,26*38)*9,56 = 457,73 kg</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg             | 457,7        |
|         | <i>Převázky dřevěné 160/60 – 264,34*0,0096 = 2,54 m<sup>3</sup></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 2,5          |
|         | <i>Rozpěry z dřevěných trámů 160/160 – dl. 1,38 m. 58 ks, dl. 4,1 m. 4 ks, dl. 1,36 m. 4 ks – (1,38*58+4,1*4+1,36*4)*0,0256 = 2,61 m<sup>3</sup></i>                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 2,6          |
|         | <i>Spojovací materiál – 3% z celkové váhy železa</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg             | 794,7        |
| 2.11    | Vyříznutí (vypálení) otvoru pro drenážní potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 2,0          |
|         | <i>otvor o průměru 300 mm – 1 ks</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 0,1          |
|         | <i>otvor o průměru 110 mm – 25 ks</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 0,0          |
|         | <i>otvor o ploše 1,92 m<sup>2</sup> – 1 ks</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 1,9          |
| 3       | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |              |
| 3.1     | Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 55,8         |
|         | <i>Viz tabulka 3.1, viz příloha 13.1_3.7.4</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |              |
| 3.2     | Železobeton C 30/37 XA2 XF3 XC4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 658,3        |
|         | <i>Viz tabulka 3.1, součet betonu C 30/37 a betonu s reliéfem</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 3.3     | Bednění rovinné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 325,1        |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 3.4     | Bednění negativní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 368,4        |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 3.5     | Bednění v oblouku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 131,2        |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 3.6     | Bednění říms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 77,2         |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |
| 3.7     | Výztuž B500B do Ø 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg             | 3981,5       |
|         | <i>Viz tabulka 3.3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 3.8     | Výztuž B500B nad Ø 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg             | 69526,6      |
|         | <i>Viz tabulka 3.3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 3.9     | Kari sítě BSt 500 M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg             | 127,3        |
|         | <i>Viz tabulka 3.3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |              |
| 3.10    | Před realizací prvního záběru betonáže dřívku zdi bude provedena zkušební betonáž s matricí (11/P) mimo prostor stavební jámy na zkušebním vzorku o ploše min. 2,0 x 2,0 m, tl. min 0,5 m, se sklonem líce 10:1. Součástí zkušební betonáže bude i prostup drenážní trubky (3/P). Vzorek bude proveden z prostého betonu, bude prováděn opakovaně do odsouhlasení kvality TDI. Bloky zkušební betonáže se odstraní. | komplet        | 1,0          |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |              |
| 3.11    | Beton C 25/30 XC4 XF3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 2,7          |
|         | <i>Viz příloha 13.1_3.7.4, (objem bet. kvádrů - objem bet. skruže)*2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |

| Položka | Popis položky                              | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|--------------------------------------------|----------------|--------------|
| 4       | Vodorovné konstrukce                       |                |              |
| 4.1     | Zához z lomového kamene s proštěrkováním   | m <sup>3</sup> | 236,4        |
|         | <i>Viz tabulka 4.1</i>                     |                |              |
| 10      | Nakupované výrobky                         |                |              |
| 10.1    | Výrobky                                    | ks             | –            |
|         | <i>Viz příloha č. 13.1_6 Výpis výrobků</i> |                |              |
|         |                                            |                |              |

|                                                                                                                    |  |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|
| <i>Monitoring domu na parc. č. 149/1 (body, terče, měření)<br/>při ražení štětovnic - DÁT DO OSTATNÍCH NÁKLADŮ</i> |  | kplt |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|

\* Všechny tabulky byly exportovány z programu Revit

\*\* Názvy souborů odkazují na výkresové soubory programu Civil 3D

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

## Výkaz výměr – Zásyp

| pol. č. | Označení prvku                      | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1.4     | Zpětný hutněný zásyp za rubem stěny |          | m <sup>3</sup> | 241,145  |
| Revit   | ZHZ 01.1                            | 6284561  |                | 9,511    |
| Revit   | ZHZ 01.2                            | 6289795  |                | 7,828    |
| Revit   | ZHZ 02.1                            | 6287696  |                | 11,308   |
| Revit   | ZHZ 02.2                            | 6301126  |                | 9,434    |
| Revit   | ZHZ 03.1                            | 6302238  |                | 11,281   |
| Revit   | ZHZ 03.2                            | 6306315  |                | 9,584    |
| Revit   | ZHZ 04.1                            | 6308772  |                | 10,647   |
| Revit   | ZHZ 04.2                            | 6343235  |                | 9,797    |
| Revit   | ZHZ 05.1                            | 6317059  |                | 11,294   |
| Revit   | ZHZ 05.2                            | 6321150  |                | 10,201   |
| Revit   | ZHZ 06.1                            | 6697304  |                | 12,964   |
| Revit   | ZHZ 06.2                            | 6326304  |                | 12,020   |
| Revit   | ZHZ 07.1                            | 6328481  |                | 12,768   |
| Revit   | ZHZ 07.2                            | 6338803  |                | 12,088   |
| Revit   | ZHZ 08.1                            | 6331418  |                | 13,699   |
| Revit   | ZHZ 08.2                            | 6340354  |                | 19,568   |
| Revit   | ZHZ 09.2                            | 7126461  |                | 14,896   |
| Revit   | ZHZ 10.2                            | 7140843  |                | 10,915   |
| Revit   | ZHZ 11.1                            | 6609463  |                | 1,451    |
| Revit   | ZHZ 11.2                            | 7173118  |                | 7,990    |
| Revit   | ZHZ 12.2                            | 7163169  |                | 8,057    |
| Revit   | ZHZ 13.2                            | 7155174  |                | 13,844   |
| 1.5     | Zásyp štěrkopískem 0/22             |          | m <sup>3</sup> | 105,827  |
| Revit   | ZŠ 01                               | 6631067  |                | 2,607    |
| Revit   | ZŠ 02                               | 6631520  |                | 3,088    |
| Revit   | ZŠ 03                               | 6631586  |                | 3,078    |
| Revit   | ZŠ 04                               | 6632488  |                | 2,919    |
| Revit   | ZŠ 05                               | 6632533  |                | 2,944    |
| Revit   | ZŠ 06                               | 6697280  |                | 3,417    |
| Revit   | ZŠ 07                               | 6632626  |                | 3,365    |
| Revit   | ZŠ 08                               | 6632681  |                | 4,281    |
| Revit   | ŠP 01                               | 6285575  |                | 5,332    |
| Revit   | ŠP 02                               | 6296385  |                | 6,332    |
| Revit   | ŠP 03                               | 6305263  |                | 6,312    |
| Revit   | ŠP 04                               | 6602772  |                | 6,217    |
| Revit   | ŠP 05                               | 6319485  |                | 6,321    |
| Revit   | ŠP 06                               | 6323496  |                | 7,268    |
| Revit   | ŠP 07                               | 6335413  |                | 7,158    |
| Revit   | ŠP 08                               | 6337014  |                | 7,709    |
| Revit   | ŠP 09                               | 7120861  |                | 5,709    |

| pol. č. | Označení prvku                       | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|--------------------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | ŠP 10                                | 7139074  |                | 5,189    |
| Revit   | ŠP 11                                | 7171422  |                | 5,274    |
| Revit   | ŠP 12                                | 7161484  |                | 5,015    |
| Revit   | ŠP 13                                | 7150099  |                | 6,292    |
| 1.6     | Drenážní obsyp drceným kamenivem 4/8 |          | m <sup>3</sup> | 24,015   |
| Revit   | DK 01                                | 6283911  |                | 1,676    |
| Revit   | DK 02                                | 6287013  |                | 2,003    |
| Revit   | DK 03                                | 6303487  |                | 2,003    |
| Revit   | DK 04                                | 6309508  |                | 1,962    |
| Revit   | DK 05                                | 6317689  |                | 2,004    |
| Revit   | DK 06                                | 6322780  |                | 2,285    |
| Revit   | DK 07                                | 6333175  |                | 2,250    |
| Revit   | DK 08                                | 6334134  |                | 2,368    |
| Revit   | DK 09                                | 7119614  |                | 2,160    |
| Revit   | DK 10                                | 7131102  |                | 1,255    |
| Revit   | DK 11                                | 7168484  |                | 1,280    |
| Revit   | DK 12                                | 7159304  |                | 1,231    |
| Revit   | DK 13                                | 7142864  |                | 1,537    |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

## Výkaz výměr – Štětovnice, dočasné

| pol. č. | Popis položky                  | ID prvku | Jednotka       | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|--------------------------------|----------|----------------|----------------|-----------------|
| 2.1     | Štěťová stěna - dočasná VL 604 |          | m <sup>2</sup> | 1200,36        | 1003,18         |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5808919  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5808930  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809234  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809605  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809606  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809616  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809617  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809625  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809626  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809636  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809637  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809645  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809646  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809654  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809655  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809663  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809664  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809672  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809673  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809681  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809682  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809690  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809691  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809699  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809700  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809710  |                | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809711  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809723  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5809724  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810312  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810349  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810778  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810779  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810787  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810788  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810796  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810797  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810805  |                | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5810806  |                | 3,18           | 2,52            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5810814  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5810815  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5812823  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813000  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813495  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813771  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813772  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813780  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813781  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813789  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813790  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813800  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813801  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813809  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813810  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813818  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813819  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813827  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813828  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813838  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813839  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813847  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5813862  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5814166  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5814845  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815272  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815651  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815652  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815662  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815663  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815673  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815674  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815682  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815683  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815691  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815692  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815700  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5815701  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816225  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816338  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816389  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816390  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816398  |          | 3              | 2,4             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816399  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816407  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816408  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816418  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816419  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816429  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816430  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816438  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816439  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816447  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816448  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816456  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816457  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816469  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816470  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816478  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816479  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816487  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816488  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816533  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816584  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816585  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816593  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816594  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816602  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816603  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816611  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5816612  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818266  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818458  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818464  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818470  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818661  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818729  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818735  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818741  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818747  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818753  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818759  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5818803  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819077  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819093  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819099  |          | 3              | 2,4             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819105  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819111  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819117  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819123  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819129  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819135  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819142  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819151  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819157  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819163  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819169  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819181  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819193  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819199  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819205  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819211  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819217  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819223  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819229  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819235  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819241  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819247  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819253  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819259  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819265  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819271  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819288  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819294  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819300  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819306  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819312  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819318  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819324  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819330  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819336  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819342  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819348  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819354  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819360  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819366  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819385  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819391  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5819406  |          | 3,3            | 2,46            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5820363  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5820601  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5820826  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821066  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821067  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821075  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821076  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821084  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821085  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821093  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821094  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821102  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821103  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821111  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821112  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821124  |          | 3,24           | 2,88            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821125  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821133  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821134  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821338  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821480  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821701  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821742  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821743  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821751  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821752  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821760  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821761  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821769  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821770  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821778  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821779  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821787  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821788  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821796  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5821797  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5823448  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5823760  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5824403  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5824926  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825072  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825400  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825401  |          | 3,54           | 3,18            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825409  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825410  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825418  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825419  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825431  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825440  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825441  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825449  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5825450  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826617  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826803  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826875  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826917  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826923  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826929  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826935  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5826947  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827143  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827309  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827393  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827399  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827405  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827411  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827441  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827447  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827453  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827459  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827465  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827471  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827477  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827483  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827489  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827495  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827550  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827556  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827562  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827568  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827578  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827584  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827590  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827596  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827602  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827608  |          | 3,84           | 3,48            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827614  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827620  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827626  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827663  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827675  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827681  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827687  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827699  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827705  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827711  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827717  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827729  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827735  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827745  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5827751  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6101500  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6101507  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6102079  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6102373  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6102728  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6103165  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6103523  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6103729  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6104022  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6104286  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6104723  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6105108  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6105392  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6106385  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6106386  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6106989  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107109  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107119  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107120  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107130  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107131  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107143  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107144  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6107157  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6287800  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6288216  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6293873  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6293874  |          | 3,84           | 3,48            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6311246  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6324727  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6591830  |          | 3,18           | 2,52            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6619790  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6620171  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6620490  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6620797  |          | 3,3            | 2,46            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625132  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625133  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625134  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625135  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625137  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625138  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6625139  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6631091  |          | 3,84           | 3,48            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6633087  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6633842  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6633857  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6634282  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6634697  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6634952  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6635261  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6635833  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6636784  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6637189  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6637434  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6637681  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6638030  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6638541  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644294  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644295  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644296  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644297  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644298  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644299  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644300  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644301  |          | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644965  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644989  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6645012  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6645047  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6645116  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6645117  |          | 3,54           | 2,81            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6645118  |          | 3,54           | 2,81            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6679734  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6679817  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7087786  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7087871  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088112  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088126  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088151  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088165  |          | 3,54           | 3,18            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088389  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088401  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088418  |          | 3              | 2,4             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7088442  |          | 3              | 2,4             |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

Výkaz výměr – Štětovnice, trvalé

| pol. č. | Popis položky                 | ID prvku | Jednotka       | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|-------------------------------|----------|----------------|----------------|-----------------|
| 2.2     | Štěťová stěna - trvalá VL 604 |          | m <sup>2</sup> | 52,56          | 48,24           |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801804  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801806  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801808  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801812  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801813  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 5801814  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6155228  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6155231  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6155234  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6651051  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6665412  |                | 4,38           | 4,02            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604          | 6665482  |                | 4,38           | 4,02            |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

## Výkaz výměr – Piloty

| pol. č. | Označení prvku                             | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|--------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 2.6     | Piloty železobetonové dl. 3,8 m a Ø 400 mm |          | m        | 76,00    |
| Revit   | P2-1                                       | 7232615  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-2                                       | 7232583  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-3                                       | 7232548  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-4                                       | 7232515  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-5                                       | 7232491  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-6                                       | 7232457  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-7                                       | 7232433  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-8                                       | 7232409  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-9                                       | 7232381  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-10                                      | 7232347  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-11                                      | 7232300  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-12                                      | 7232241  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-13                                      | 7229625  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-14                                      | 7229577  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-15                                      | 7229527  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-16                                      | 7229483  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-17                                      | 7229412  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-18                                      | 7229370  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-19                                      | 7229326  |          | 3,80     |
| Revit   | P2-20                                      | 7229288  |          | 3,80     |
| 2.7     | Piloty železobetonové dl. 4,8 m a Ø 400 mm |          | m        | 139,20   |
| Revit   | P1-1                                       | 7226875  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-2                                       | 7226910  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-3                                       | 7226940  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-4                                       | 7227029  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-5                                       | 7227077  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-6                                       | 7227132  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-7                                       | 7227144  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-8                                       | 7227196  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-9                                       | 7224741  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-10                                      | 7224804  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-11                                      | 7224787  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-12                                      | 7224722  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-13                                      | 7224693  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-14                                      | 7224650  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-15                                      | 7224301  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-16                                      | 7224225  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-17                                      | 7224115  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-18                                      | 7220134  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-19                                      | 7220117  |          | 4,80     |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | P1-20          | 7220086  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-21          | 7220065  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-22          | 7220029  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-23          | 7220009  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-24          | 7217624  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-25          | 7219963  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-26          | 7219715  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-27          | 7219649  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-28          | 7219473  |          | 4,80     |
| Revit   | P1-29          | 7219525  |          | 4,80     |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

## Výkaz výměr – Betonové konstrukce

| pol. č. | Označení prvku                    | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-----------------------------------|----------|----------------|----------|
| 3.1     | Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm |          | m <sup>3</sup> | 55,472   |
| Revit   | PB 01                             | 4567556  |                | 3,353    |
| Revit   | PB 02                             | 4634110  |                | 4,027    |
| Revit   | PB 03                             | 4639242  |                | 4,027    |
| Revit   | PB 04                             | 4641317  |                | 4,006    |
| Revit   | PB 04.1                           | 6063793  |                | 0,588    |
| Revit   | PB 04.2                           | 6064136  |                | 0,131    |
| Revit   | PB 05                             | 4663369  |                | 4,007    |
| Revit   | PB 06                             | 4669748  |                | 4,549    |
| Revit   | PB 07                             | 4680732  |                | 4,481    |
| Revit   | PB 08                             | 5249291  |                | 4,621    |
| Revit   | PB 09                             | 5890112  |                | 4,677    |
| Revit   | PB 10                             | 5860120  |                | 3,563    |
| Revit   | PB 10.1                           | 7108820  |                | 0,373    |
| Revit   | PB 11                             | 6697060  |                | 3,739    |
| Revit   | PB 11.1                           | 6063549  |                | 0,128    |
| Revit   | PB 11.2                           | 6746347  |                | 0,195    |
| Revit   | PB 12                             | 5847143  |                | 3,610    |
| Revit   | PB 12.1                           | 6607569  |                | 0,092    |
| Revit   | PB 13                             | 5787862  |                | 4,554    |
| Revit   | PB 13.1                           | 6704085  |                | 0,754    |
| 3.2     | Železobeton C 30/37 XC4 XF3 XA3   |          | m <sup>3</sup> | 652,768  |
| Revit   | D 01.1                            | 4563355  |                | 18,625   |
| Revit   | D 01.2                            | 4570603  |                | 15,188   |
| Revit   | D 01.3                            | 4572503  |                | 1,252    |
| Revit   | D 02.1                            | 4582473  |                | 22,403   |
| Revit   | D 02.2                            | 4631510  |                | 18,258   |
| Revit   | D 02.3                            | 4632870  |                | 1,508    |
| Revit   | D 03.1                            | 4672415  |                | 22,403   |
| Revit   | D 03.2                            | 4636599  |                | 18,260   |
| Revit   | D 03.3                            | 4638101  |                | 1,508    |
| Revit   | D 04.1                            | 4641272  |                | 22,402   |
| Revit   | D 04.2                            | 4642680  |                | 17,763   |
| Revit   | D 04.3                            | 4643777  |                | 1,509    |
| Revit   | D 05.1                            | 4661379  |                | 22,402   |
| Revit   | D 05.2                            | 4662322  |                | 18,043   |
| Revit   | D 05.3                            | 6069906  |                | 1,509    |
| Revit   | D 06.1                            | 4669656  |                | 25,385   |
| Revit   | D 06.2                            | 4669687  |                | 20,613   |
| Revit   | D 06.3                            | 4669716  |                | 1,706    |
| Revit   | D 07.1                            | 4678355  |                | 25,002   |

| pol. č. | Označení prvku          | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | D 07.2                  | 4679490  |                | 20,302   |
| Revit   | D 07.3                  | 4679839  |                | 1,680    |
| Revit   | D 08.1                  | 5245945  |                | 25,570   |
| Revit   | D 08.2 a                | 7105349  |                | 16,099   |
| Revit   | D 08.2 b                | 5246891  |                | 8,465    |
| Revit   | D 08.3                  | 5248170  |                | 1,714    |
| Revit   | D 09.1                  | 5872686  |                | 28,030   |
| Revit   | D 09.2 a                | 5873129  |                | 18,492   |
| Revit   | D 09.2 b                | 7101788  |                | 11,511   |
| Revit   | D 09.3                  | 5873955  |                | 1,811    |
| Revit   | D 09.4                  | 5890131  |                | 12,401   |
| Revit   | D 10.1                  | 5857295  |                | 20,109   |
| Revit   | D 10.2 a                | 5858504  |                | 13,031   |
| Revit   | D 10.2 b                | 7100366  |                | 7,055    |
| Revit   | D 10.3                  | 5859214  |                | 1,343    |
| Revit   | D 10.4                  | 5861072  |                | 13,321   |
| Revit   | D 11.1                  | 6811615  |                | 19,966   |
| Revit   | D 11.2                  | 5852965  |                | 17,546   |
| Revit   | D 11.3                  | 5853620  |                | 1,342    |
| Revit   | D 11.4                  | 5855029  |                | 16,684   |
| Revit   | D 12.1                  | 5838659  |                | 20,833   |
| Revit   | D 12.2                  | 5842617  |                | 18,212   |
| Revit   | D 12.3                  | 5842764  |                | 1,362    |
| Revit   | D 12.4                  | 5847235  |                | 11,410   |
| Revit   | D 13.1                  | 6775747  |                | 26,668   |
| Revit   | D 13.2 a                | 7099349  |                | 17,041   |
| Revit   | D 13.2 b                | 5786153  |                | 9,401    |
| Revit   | D 13.3                  | 5786183  |                | 1,757    |
| Revit   | D 13.4                  | 6139302  |                | 13,874   |
| 3.2a    | Beton s reliéfem kamene |          | m <sup>3</sup> | 5,566    |
| Revit   | D 01.2                  | 4570603  |                | 0,316    |
| Revit   | D 02.2                  | 4631510  |                | 0,382    |
| Revit   | D 03.2                  | 4636599  |                | 0,382    |
| Revit   | D 04.2                  | 4642680  |                | 0,370    |
| Revit   | D 05.2                  | 4662322  |                | 0,382    |
| Revit   | D 06.2                  | 4669687  |                | 0,429    |
| Revit   | D 07.2                  | 4679490  |                | 0,422    |
| Revit   | D 08.2 a                | 7105349  |                | 0,247    |
| Revit   | D 08.2 b                | 5246891  |                | 0,258    |
| Revit   | D 09.2 a                | 5873129  |                | 0,291    |
| Revit   | D 09.2 b                | 7101788  |                | 0,355    |
| Revit   | D 10.2 a                | 5858504  |                | 0,207    |
| Revit   | D 10.2 b                | 7100366  |                | 0,219    |
| Revit   | D 11.2                  | 5852965  |                | 0,358    |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | D 12.2         | 5842617  |          | 0,387    |
| Revit   | D 13.2 a       | 7099349  |          | 0,271    |
| Revit   | D 13.2 b       | 5786153  |          | 0,292    |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 -  
Výkaz výměr – Bednění

| Blok                     | Rovinné | Negativní | V oblouku | Bednění říms |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|--------------|
| D 01                     | 32,97   | 21,04     |           | 4,79         |
| D 02                     | 4,58    | 25,48     | 32,81     | 5,77         |
| D 03                     | 4,58    | 25,48     | 32,81     | 5,77         |
| D 04                     | 9,73    | 25,48     | 32,81     | 5,77         |
| D 05                     | 4,58    | 25,48     | 32,81     | 5,77         |
| D 06                     | 43,16   | 28,58     |           | 6,46         |
| D 07                     | 42,57   | 28,14     |           | 6,37         |
| D 08                     | 55,88   | 32,72     |           | 6,67         |
| D 09                     | 32,04   | 40,45     |           | 6,91         |
| D 10                     | 21,77   | 26,98     |           | 5,15         |
| D 11                     | 25,72   | 24,48     |           | 5,12         |
| D 12                     | 18,91   | 25,26     |           | 5,28         |
| D 13                     | 28,64   | 38,88     |           | 7,41         |
| Součty (m <sup>2</sup> ) | 325,13  | 368,44    | 131,23    | 77,24        |

| pol. č. | Popis položky     | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------|----------------|----------|
| 3.3     | Bednění rovinné   | m <sup>2</sup> | 325,13   |
| 3.4     | Bednění negativní | m <sup>2</sup> | 368,44   |
| 3.5     | Bednění v oblouku | m <sup>2</sup> | 131,23   |
| 3.6     | Bednění říms      | m <sup>2</sup> | 77,24    |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

Výkaz výměr – Výztuž

| Blok        | Ø 8      | Ø 10     | Ø 12     | Ø 14     | Ø 16     | Ø 18      | Ø 20      | Ø 22     | Ø 25      | Kari síť |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| D 01        | 57,935   | 54,049   | 73,704   | 248,292  | 143,535  | 1018,061  | 2062,636  |          |           |          |
| D 02        | 83,266   | 65,155   | 91,464   | 288,156  | 165,816  | 1169,589  | 2483,583  |          |           |          |
| D 03        | 83,266   | 65,155   | 91,464   | 288,156  | 165,816  | 1169,589  | 2483,583  |          |           |          |
| D 04        | 82,065   | 65,007   | 90,576   | 286,562  | 185,541  | 1265,313  | 2544,295  |          |           |          |
| D 05        | 83,266   | 65,155   | 91,464   | 288,156  | 165,816  | 1169,589  | 2483,583  |          |           |          |
| D 06        | 89,001   | 73,966   | 103,008  | 319,782  | 153,760  | 1305,253  | 2817,035  |          |           |          |
| D 07        | 88,283   | 72,855   | 101,232  | 315,795  | 153,760  | 1288,470  | 2774,990  |          |           |          |
| D 08        | 94,093   | 74,632   | 130,669  |          | 642,988  |           | 1117,912  | 2333,518 | 3712,520  |          |
| D 09        | 111,607  | 78,890   | 176,801  |          | 1305,243 |           | 1330,654  | 2293,816 | 3384,937  | 127,260  |
| D 10        | 113,017  | 58,344   | 104,518  |          | 752,312  |           | 912,667   | 1741,731 | 2487,266  |          |
| D 11        | 109,644  | 57,973   | 89,581   | 313,307  | 375,532  | 1114,564  | 2164,334  |          |           |          |
| D 12        | 110,995  | 59,195   | 93,276   | 293,218  | 341,195  | 1087,132  | 2181,917  |          |           |          |
| D 13        | 107,776  | 75,817   | 136,752  |          | 870,583  |           | 1187,626  | 2202,046 | 3266,573  |          |
| Piloty P1   | 208,800  | 121,800  |          |          | 1870,500 |           |           |          |           |          |
| Piloty P2   | 112,000  | 84,000   |          |          | 1038,000 |           |           |          |           |          |
| Součty (kg) | 1535,014 | 1071,993 | 1374,509 | 2641,424 | 8330,397 | 10587,560 | 26544,815 | 8571,111 | 12851,296 | 127,260  |

| pol. č. | Popis položky         | Jednotka | Množství |
|---------|-----------------------|----------|----------|
| 3.7     | Výztuž B500B do Ø 12  | kg       | 3981,52  |
| 3.8     | Výztuž B500B nad Ø 12 | kg       | 69526,60 |
| 3.9     | Kari síť BSt 500 M    | kg       | 127,26   |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

Výkaz výměr – Opevnění, ostatní

| pol. č. | Označení prvku                           | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 4.1     | Zához z lomového kamene s proštěrkováním |          | m <sup>3</sup> | 236,368  |
| Revit   | TKZ 01                                   | 4671650  |                | 14,397   |
| Revit   | TKZ 02                                   | 4671681  |                | 17,839   |
| Revit   | TKZ 03                                   | 4672108  |                | 17,839   |
| Revit   | TKZ 04                                   | 4672887  |                | 17,839   |
| Revit   | TKZ 05                                   | 4673850  |                | 17,838   |
| Revit   | TKZ 06                                   | 4674831  |                | 19,622   |
| Revit   | TKZ 07                                   | 4683850  |                | 19,327   |
| Revit   | TKZ 08                                   | 5249898  |                | 17,948   |
| Revit   | TKZ 09                                   | 5893836  |                | 23,721   |
| Revit   | TKZ 10                                   | 5860992  |                | 15,774   |
| Revit   | TKZ 11                                   | 5854941  |                | 15,434   |
| Revit   | TKZ 12                                   | 5847174  |                | 17,181   |
| Revit   | TKZ 13                                   | 6360431  |                | 21,609   |

**SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70****Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka | Popis položky                                                    | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1       | Zemní práce                                                      |                |              |
| 1.1     | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD do 5 km             | m <sup>2</sup> | 2757         |
|         | <i>Viz model Civil</i>                                           |                |              |
| 1.2     | Vykopávky zeminy pro koryta                                      | m <sup>3</sup> | 5288         |
|         | <i>Předkop - počítano bez objemu skrývky</i>                     | m <sup>3</sup> | 640          |
|         | <i>Výkop zeminy viz model Civil</i>                              | m <sup>3</sup> | 5809         |
|         | <i>80% z vykopaného objemu</i>                                   | m <sup>3</sup> | 4648         |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.2.1   | Odvoz nevhodných zeminy z výkopu do HB (10% z výkopu)            | m <sup>3</sup> | 670          |
|         | <i>výkop: pol. 1.2+1.3+1.12</i>                                  |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.3     | Vykopávky v korytě tř. 5                                         | m <sup>3</sup> | 1162         |
|         | <i>20% z vykopaného objemu z 5809,39 m<sup>3</sup></i>           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.4     | Zpětný hutněný zásyp zeminou z výkopu, dovoz z 2 km              | m <sup>3</sup> | 1426         |
| 1.4.1   | Zpětný hutněný zásyp za rubem stěny                              | m <sup>3</sup> | 1042         |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                           |                |              |
| 1.4.2   | Zpětný hutněný zásyp – ostatní                                   | m <sup>3</sup> | 383          |
|         | <i>Viz model Civil</i>                                           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.5     | Zásyp štěrkokískem 0/22                                          | m <sup>3</sup> | 434          |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.6     | Drenážní obsyp drceným kamenivem 4/8                             | m <sup>3</sup> | 95           |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.7     | Štěrkový podsyp 16/32                                            | m <sup>3</sup> | 17           |
|         | <i>Zásyp nezahliněným materiálem z výkopu</i>                    |                |              |
|         | <i>Viz tabulka 1.1</i>                                           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.8     | Ohumusování a osetí s úpravou terénu v rovině a s dovozem z 5 km | m <sup>2</sup> | 1745         |
|         | <i>Viz model Civil</i>                                           |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.9.1   | Třídění zeminy z výkopů                                          | m <sup>3</sup> | 4354         |
|         | <i>výkop-zásyp-nevhodné zeminy-zahliněné</i>                     |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.9.2   | Odvoz vytríděného materiálu do zátopy 5 km                       | m <sup>3</sup> | 1742         |
|         | <i>40% tříděného materiálu</i>                                   |                |              |
|         |                                                                  |                |              |
| 1.9.3   | Odvoz vytríděného materiálu na skládku HB (20 km)                | m <sup>3</sup> | 2612         |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                              | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
|         | 60% tříděného materiálu                                                                                                                                    |                |              |
|         |                                                                                                                                                            |                |              |
| 1.9.4   | Zhutnění základové spáry - ID 0,8, Edef,2 ≥ 45 Mpa                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 1916         |
|         | $4,55 * 421 = 1916 \text{ m}^2$                                                                                                                            |                |              |
|         |                                                                                                                                                            |                |              |
| 1.9.5   | Zkouška zhutnění (statická zatěžovací zkouška)                                                                                                             | ks             | 10           |
|         |                                                                                                                                                            |                |              |
| 1.10.1  | Čerpání vody                                                                                                                                               | hodiny         | 5880         |
|         | 8 čerpadel (500 l/min) 10 dní*12 hodin = 120 hodin                                                                                                         |                |              |
|         | 8 čerpadla (500 l/min) 240 dní*24 hodin = 5760 hodin                                                                                                       |                |              |
|         | Viz příloha č. 13.2_1 Technická zpráva                                                                                                                     |                |              |
| 1.10.2  | Čerpání vody v případě výměny základové zeminy                                                                                                             | hodiny         | 336          |
|         | 4 čerpadel (500 l/min) 14 dní*24 hodin = 336 hodin                                                                                                         |                |              |
|         | Viz příloha č.13.2_1 Technická zpráva                                                                                                                      |                |              |
| 1.11    | Pracovní přísyp pro realizaci štětové stěny a pilot – zřízení hutněného násypu ze štěrkovitých zemin v korytě a rozebrání, odvoz                           | m <sup>3</sup> | 2457         |
|         | $307,50 * 7,99 = 2456,93$                                                                                                                                  |                |              |
|         | Viz model Revit                                                                                                                                            |                |              |
| 1.12    | Výměna nevhodné základové zeminy                                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 248          |
|         | $110 * 4,5 * 0,5 = 247,5 \text{ m}^3$                                                                                                                      |                |              |
| 2       | Zakládání, zabezpečení jámy                                                                                                                                |                |              |
| 2.1     | Štětová stěna - dočasná VL 604                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 5734         |
|         | Viz tabulka 2.1, zaberaněná plocha 5235,98 m <sup>2</sup>                                                                                                  |                |              |
| 2.4     | Předvrty v případě nevhodných geologických podmínek                                                                                                        |                |              |
| 2.4.1   | Předvrty pro stětovnice Ø 600 mm, dl. 7,5 m na úseku 200 m                                                                                                 | m              | 2500         |
|         | $(1/0,6) * 200 * 7,5 = 2500 \text{ m}$                                                                                                                     |                |              |
| 2.4.2   | Vyplnění vrtů náhradním materiálem                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 707          |
|         | $\pi * 0,3^2 * 2500 = 706,86 \text{ m}^3$                                                                                                                  |                |              |
|         | 30% Frakce 4/8 (vytříděno z materiálu výkopu) = 212,06 m <sup>3</sup> , 70% Vhodný místní materiál = 494,80 m <sup>3</sup>                                 |                |              |
| 2.5     | Zajištění stavební jámy – převázky (2 x U140) a rozpěry (114/10) v osových vzdálenostech 2,0m, včetně kotvení a všech prvků, zřízení a rozebrání           | kplt           | 1            |
|         | Převázky 2xU140 – $(1122,01 \text{ m} * 16 \text{ kg/m}) * 2$                                                                                              | kg             | 35904        |
|         | Rozpěry Tr. 114/10 – dl. 3,9 m. 140 ks, dl. 3,9 m. 66 ks – $(3,9 * 140 + 3,9 * 66) * 25,7 = 20647,38 \text{ kg}$                                           | kg             | 20647        |
|         | Šikmé rozpěry Tr. 114/10 – dl. 4,39 m. 66 ks – $(4,39 * 66) * 25,7 = 7446,32 \text{ kg}$                                                                   | kg             | 7446         |
|         | Rozpěry Tr. 114,3/3,5 – dl. 0,9 m. 66 ks – $(0,9 * 66) * 9,56 = 567,86 \text{ kg}$                                                                         | kg             | 568          |
|         | Šikmé rozpěry Tr. 114,3/3,5 – dl. 1,27 m. 66 ks – $(1,27 * 66) * 9,56 = 801,32 \text{ kg}$                                                                 | kg             | 801          |
|         | Rozpěry Tr. 127/10 – dl. 5,05 m. 6 ks – $(5,05 * 6) * 28,9 = 875,67 \text{ kg}$                                                                            | kg             | 876          |
|         | Převázky dřevěné 160/60 – $876,4 * 0,0096 = 8,41 \text{ m}^3$                                                                                              | m <sup>3</sup> | 8            |
|         | Rozpěry z dřevěných trámů 160/160 – dl. 1,36 m. 212 ks, dl. 0,7 m. 6 ks, dl. 2,05 m. 6 ks – $(1,36 * 212 + 0,7 * 6 + 2,05 * 6) * 0,0256 = 7,8 \text{ m}^3$ | m <sup>3</sup> | 8            |
|         | Spojovací materiál – 3% z celkové váhy železa                                                                                                              | kg             | 1987         |
| 3.2     | Železobeton C 30/37 XC4 XF3 XA2                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 2014         |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
|         | <i>Viz tabulka 3.1, součet betonu C 30/37 a betonu s reliéfem</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
| 3.3     | Bednění rovinné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 1418         |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
| 3.4     | Bednění negativní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 1165         |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
| 3.5     | Bednění v oblouku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 982          |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
| 3.6     | Bednění říms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 244          |
|         | <i>Viz tabulka 3.2, viz Revit</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |              |
| 3.7     | Výztuž B500B do Ø 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg             | 12099        |
|         | <i>Viz tabulka 3.3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |              |
| 3.8     | Výztuž B500B nad Ø 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg             | 191799       |
|         | <i>Viz tabulka 3.3</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |              |
| 3.9     | Před realizací prvního záběru betonáže dřívku zdi bude provedena zkušební betonáž s matricí (11/P) mimo prostor stavební jámy na zkušebním vzorku o ploše min. 2,0 x 2,0 m, tl. min 0,5 m, se sklonem líce 10:1. Součástí zkušební betonáže bude i prostup drenážní trubky (3/P). Vzorek bude proveden z prostého betonu, bude prováděn opakovaně do odsouhlasení kvality TDI. Bloky zkušební betonáže se odstraní | komplet        | 1            |
| 4       | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |              |
| 4.1     | Zához z lomového kamene s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>3</sup> | 827          |
|         | <i>Viz tabulka 4.2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |              |
| 10      | Nakupované výrobky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |              |
| 10.1    | Výrobky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks             | —            |
|         | <i>Viz příloha č. 13.2_6 Výpis výrobků</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |              |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |              |

\* Všechny tabulky byly exportovány z programu Revit

\*\* Názvy souborů odkazují na výkresové soubory programu Civil 3D

SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70

## Výkaz výměr – Zásyp

| pol. č. | Označení prvku                      | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 1.4     | Zpětný hutněný zásyp za rubem stěny |          | m <sup>3</sup> | 1042,490 |
| Revit   | ZHZ 01.1                            | 6532249  |                | 14,419   |
| Revit   | ZHZ 01.2                            | 6955658  |                | 14,449   |
| Revit   | ZHZ 02.1                            | 6534254  |                | 11,635   |
| Revit   | ZHZ 02.2                            | 6958056  |                | 10,665   |
| Revit   | ZHZ 03.1                            | 6535752  |                | 11,475   |
| Revit   | ZHZ 03.2                            | 6964372  |                | 10,369   |
| Revit   | ZHZ 04.1                            | 6536992  |                | 12,473   |
| Revit   | ZHZ 04.2                            | 6962311  |                | 11,259   |
| Revit   | ZHZ 05.1                            | 6537943  |                | 11,938   |
| Revit   | ZHZ 05.2                            | 6975991  |                | 11,455   |
| Revit   | ZHZ 06.1                            | 6538898  |                | 12,522   |
| Revit   | ZHZ 06.2                            | 6979787  |                | 11,931   |
| Revit   | ZHZ 07.1                            | 6550551  |                | 12,517   |
| Revit   | ZHZ 07.2                            | 6983252  |                | 12,165   |
| Revit   | ZHZ 08.1                            | 6552999  |                | 12,119   |
| Revit   | ZHZ 08.2                            | 6984640  |                | 11,996   |
| Revit   | ZHZ 09.1                            | 6553883  |                | 12,112   |
| Revit   | ZHZ 09.2                            | 6985325  |                | 11,347   |
| Revit   | ZHZ 10.1                            | 6555121  |                | 12,202   |
| Revit   | ZHZ 10.2                            | 6985824  |                | 10,021   |
| Revit   | ZHZ 11.1                            | 6556010  |                | 11,625   |
| Revit   | ZHZ 11.2                            | 7007989  |                | 9,011    |
| Revit   | ZHZ 12.1                            | 6557256  |                | 13,303   |
| Revit   | ZHZ 12.2                            | 6987490  |                | 10,177   |
| Revit   | ZHZ 13.1                            | 6558295  |                | 13,311   |
| Revit   | ZHZ 13.2                            | 6988880  |                | 10,179   |
| Revit   | ZHZ 14.1                            | 6559573  |                | 13,336   |
| Revit   | ZHZ 14.2                            | 6990205  |                | 10,288   |
| Revit   | ZHZ 15.1                            | 6560700  |                | 13,331   |
| Revit   | ZHZ 15.2                            | 6991575  |                | 10,857   |
| Revit   | ZHZ 16.1                            | 6561895  |                | 12,986   |
| Revit   | ZHZ 16.2                            | 6993018  |                | 11,686   |
| Revit   | ZHZ 17.1                            | 6564470  |                | 12,451   |
| Revit   | ZHZ 17.2                            | 6996962  |                | 12,223   |
| Revit   | ZHZ 18.1                            | 6566284  |                | 13,019   |
| Revit   | ZHZ 18.2                            | 6994949  |                | 12,436   |
| Revit   | ZHZ 19.1                            | 6567616  |                | 13,019   |
| Revit   | ZHZ 19.2                            | 7076523  |                | 12,348   |
| Revit   | ZHZ 20.1                            | 6569066  |                | 15,885   |
| Revit   | ZHZ 20.2                            | 7099084  |                | 14,046   |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | ZHZ 21.1       | 6570589  |          | 11,165   |
| Revit   | ZHZ 21.2       | 7017988  |          | 4,654    |
| Revit   | ZHZ 22.1       | 6572089  |          | 15,296   |
| Revit   | ZHZ 22.2       | 7016617  |          | 13,347   |
| Revit   | ZHZ 23.1       | 6573652  |          | 12,887   |
| Revit   | ZHZ 23.2       | 7025395  |          | 12,068   |
| Revit   | ZHZ 24.1       | 6575089  |          | 12,400   |
| Revit   | ZHZ 24.2       | 7060408  |          | 12,266   |
| Revit   | ZHZ 25.1       | 6576848  |          | 12,979   |
| Revit   | ZHZ 25.2       | 7026271  |          | 12,889   |
| Revit   | ZHZ 26.1       | 6578149  |          | 12,917   |
| Revit   | ZHZ 26.2       | 7026679  |          | 12,946   |
| Revit   | ZHZ 27.1       | 6579463  |          | 12,855   |
| Revit   | ZHZ 27.2       | 7027043  |          | 12,842   |
| Revit   | ZHZ 28.1       | 6580500  |          | 11,402   |
| Revit   | ZHZ 28.2       | 7066652  |          | 11,866   |
| Revit   | ZHZ 29.1       | 6581436  |          | 12,069   |
| Revit   | ZHZ 29.2       | 7027796  |          | 12,114   |
| Revit   | ZHZ 30.1       | 6582392  |          | 12,070   |
| Revit   | ZHZ 30.2       | 7028366  |          | 12,049   |
| Revit   | ZHZ 31.1       | 6583339  |          | 12,055   |
| Revit   | ZHZ 31.2       | 7028733  |          | 11,988   |
| Revit   | ZHZ 32.1       | 6584879  |          | 11,468   |
| Revit   | ZHZ 32.2       | 7151799  |          | 11,825   |
| Revit   | ZHZ 33.1       | 6585909  |          | 12,064   |
| Revit   | ZHZ 33.2       | 7029803  |          | 12,057   |
| Revit   | ZHZ 34.1       | 6587082  |          | 12,910   |
| Revit   | ZHZ 34.2       | 7031690  |          | 12,892   |
| Revit   | ZHZ 35.1       | 6588911  |          | 12,910   |
| Revit   | ZHZ 35.2       | 7032316  |          | 12,864   |
| Revit   | ZHZ 36.1       | 6590373  |          | 12,350   |
| Revit   | ZHZ 36.2       | 7072989  |          | 12,651   |
| Revit   | ZHZ 37.1       | 6591721  |          | 12,919   |
| Revit   | ZHZ 37.2       | 7034581  |          | 12,854   |
| Revit   | ZHZ 38.1       | 6594664  |          | 12,921   |
| Revit   | ZHZ 38.2       | 7110859  |          | 12,856   |
| Revit   | ZHZ 39.1       | 6596154  |          | 15,745   |
| Revit   | ZHZ 39.2       | 7129781  |          | 14,699   |
| Revit   | ZHZ 40.1       | 6597555  |          | 11,158   |
| Revit   | ZHZ 40.2       | 7094325  |          | 4,944    |
| Revit   | ZHZ 41.1       | 6598888  |          | 12,911   |
| Revit   | ZHZ 41.2       | 7084510  |          | 11,502   |
| Revit   | ZHZ 42.1       | 6599893  |          | 10,591   |
| Revit   | ZHZ 42.2       | 7091982  |          | 11,391   |

| pol. č. | Označení prvku          | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | ZHZ 43.1                | 6600934  |                | 9,995    |
| Revit   | ZHZ 43.2                | 7092828  |                | 12,301   |
| 1.5     | Zásyp štěrkopískem 0/22 |          | m <sup>3</sup> | 434,098  |
| Revit   | ZŠ 01                   | 7252147  |                | 3,956    |
| Revit   | ZŠ 02                   | 7251640  |                | 3,162    |
| Revit   | ZŠ 03                   | 7251362  |                | 3,331    |
| Revit   | ZŠ 04                   | 7250919  |                | 3,464    |
| Revit   | ZŠ 05                   | 7250512  |                | 3,480    |
| Revit   | ZŠ 06                   | 7250124  |                | 3,485    |
| Revit   | ZŠ 07                   | 7249740  |                | 3,480    |
| Revit   | ZŠ 08                   | 7249352  |                | 3,335    |
| Revit   | ZŠ 09                   | 7248959  |                | 3,333    |
| Revit   | ZŠ 10                   | 7248559  |                | 3,349    |
| Revit   | ZŠ 11                   | 7248072  |                | 3,324    |
| Revit   | ZŠ 12                   | 7247713  |                | 3,664    |
| Revit   | ZŠ 13                   | 7247319  |                | 3,666    |
| Revit   | ZŠ 14                   | 7246891  |                | 3,696    |
| Revit   | ZŠ 15                   | 7246451  |                | 3,712    |
| Revit   | ZŠ 16                   | 7245995  |                | 3,596    |
| Revit   | ZŠ 17                   | 7245568  |                | 3,598    |
| Revit   | ZŠ 18                   | 7245145  |                | 3,598    |
| Revit   | ZŠ 19                   | 7244749  |                | 3,598    |
| Revit   | ZŠ 20                   | 7244102  |                | 3,598    |
| Revit   | ZŠ 22                   | 7237077  |                | 3,567    |
| Revit   | ZŠ 23                   | 7237620  |                | 3,536    |
| Revit   | ZŠ 24                   | 7238100  |                | 3,610    |
| Revit   | ZŠ 25                   | 7238539  |                | 3,610    |
| Revit   | ZŠ 26                   | 7238913  |                | 3,545    |
| Revit   | ZŠ 27                   | 7239376  |                | 3,479    |
| Revit   | ZŠ 28                   | 7239806  |                | 3,267    |
| Revit   | ZŠ 29                   | 7240162  |                | 3,339    |
| Revit   | ZŠ 30                   | 7240520  |                | 3,340    |
| Revit   | ZŠ 31                   | 7240909  |                | 3,322    |
| Revit   | ZŠ 32                   | 7241269  |                | 3,314    |
| Revit   | ZŠ 33                   | 7241691  |                | 3,331    |
| Revit   | ZŠ 34                   | 7241998  |                | 3,567    |
| Revit   | ZŠ 35                   | 7242376  |                | 3,566    |
| Revit   | ZŠ 36                   | 7242762  |                | 3,567    |
| Revit   | ZŠ 37                   | 7243158  |                | 3,575    |
| Revit   | ZŠ 38                   | 7243582  |                | 3,575    |
| Revit   | ZŠ 39                   | 7236404  |                | 3,564    |
| Revit   | ZŠ 41                   | 7235904  |                | 2,861    |
| Revit   | ZŠ 42                   | 7235814  |                | 2,896    |
| Revit   | ZŠ 43                   | 7234966  |                | 2,778    |

| pol. č. | Označení prvku                       | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|--------------------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | ŠP 01                                | 6629787  |                | 8,007    |
| Revit   | ŠP 02                                | 6631658  |                | 6,459    |
| Revit   | ŠP 03                                | 6633036  |                | 6,612    |
| Revit   | ŠP 04                                | 6633776  |                | 6,956    |
| Revit   | ŠP 05                                | 6634519  |                | 6,898    |
| Revit   | ŠP 06                                | 6635508  |                | 6,985    |
| Revit   | ŠP 07                                | 6636527  |                | 6,981    |
| Revit   | ŠP 08                                | 6639666  |                | 6,757    |
| Revit   | ŠP 09                                | 6639699  |                | 6,756    |
| Revit   | ŠP 10                                | 6639731  |                | 6,823    |
| Revit   | ŠP 11                                | 6639764  |                | 6,797    |
| Revit   | ŠP 12-15                             | 6639901  |                | 29,630   |
| Revit   | ŠP 16                                | 7186854  |                | 7,230    |
| Revit   | ŠP 17                                | 7185978  |                | 7,141    |
| Revit   | ŠP 18                                | 7190948  |                | 7,240    |
| Revit   | ŠP 19                                | 7191150  |                | 7,236    |
| Revit   | ŠP 20                                | 7191934  |                | 7,863    |
| Revit   | ŠP 21                                | 7562947  |                | 2,534    |
| Revit   | ŠP 22                                | 6644166  |                | 7,741    |
| Revit   | ŠP 23                                | 7193377  |                | 7,184    |
| Revit   | ŠP 24                                | 7195031  |                | 7,143    |
| Revit   | ŠP 25                                | 7197271  |                | 7,251    |
| Revit   | ŠP 26                                | 7197462  |                | 7,192    |
| Revit   | ŠP 27                                | 7197619  |                | 7,144    |
| Revit   | ŠP 28-33                             | 6646106  |                | 39,847   |
| Revit   | ŠP 34-38                             | 6647918  |                | 35,839   |
| Revit   | ŠP 39                                | 7597304  |                | 7,797    |
| Revit   | ŠP 40                                | 7591054  |                | 2,508    |
| Revit   | ŠP 41                                | 7303934  |                | 6,454    |
| Revit   | ŠP 42                                | 7303782  |                | 5,925    |
| Revit   | ŠP 43                                | 7303356  |                | 5,534    |
| 1.6     | Drenážní obsyp drceným kamenivem 4/8 |          | m <sup>3</sup> | 95,398   |
| Revit   | DK 01                                | 6628485  |                | 2,616    |
| Revit   | DK 02                                | 6627286  |                | 2,112    |
| Revit   | DK 03                                | 6626186  |                | 2,093    |
| Revit   | DK 04                                | 6624988  |                | 2,232    |
| Revit   | DK 05                                | 6623733  |                | 2,232    |
| Revit   | DK 06                                | 6622230  |                | 2,239    |
| Revit   | DK 07                                | 6621765  |                | 2,239    |
| Revit   | DK 08                                | 6621211  |                | 2,165    |
| Revit   | DK 09                                | 6620566  |                | 2,164    |
| Revit   | DK 10                                | 6619398  |                | 2,164    |
| Revit   | DK 11                                | 6618827  |                | 2,084    |
| Revit   | DK 12                                | 6618095  |                | 2,387    |

| pol. č. | Označení prvku        | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-----------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | DK 13                 | 6617287  |                | 2,388    |
| Revit   | DK 14                 | 6616681  |                | 2,388    |
| Revit   | DK 15                 | 6616041  |                | 2,390    |
| Revit   | DK 16                 | 6615572  |                | 2,339    |
| Revit   | DK 17                 | 6614878  |                | 2,236    |
| Revit   | DK 18                 | 6614350  |                | 2,340    |
| Revit   | DK 19                 | 6613662  |                | 2,340    |
| Revit   | DK 21                 | 7562479  |                | 1,215    |
| Revit   | DK 22                 | 6613079  |                | 2,681    |
| Revit   | DK 22                 | 6612187  |                | 2,571    |
| Revit   | DK 23                 | 6611890  |                | 2,321    |
| Revit   | DK 24                 | 6611353  |                | 2,220    |
| Revit   | DK 25                 | 6611119  |                | 2,326    |
| Revit   | DK 26                 | 6610319  |                | 2,327    |
| Revit   | DK 27                 | 6609668  |                | 2,326    |
| Revit   | DK 28                 | 6609093  |                | 2,081    |
| Revit   | DK 29                 | 6608612  |                | 2,166    |
| Revit   | DK 30                 | 6608098  |                | 2,166    |
| Revit   | DK 31                 | 6607607  |                | 2,166    |
| Revit   | DK 32                 | 6606765  |                | 2,088    |
| Revit   | DK 33                 | 6610870  |                | 2,166    |
| Revit   | DK 34                 | 6606201  |                | 2,320    |
| Revit   | DK 35                 | 6605654  |                | 2,320    |
| Revit   | DK 36                 | 6605183  |                | 2,241    |
| Revit   | DK 37                 | 6604631  |                | 2,320    |
| Revit   | DK 38                 | 6603938  |                | 2,320    |
| Revit   | DK 39                 | 6603477  |                | 2,658    |
| Revit   | DK 40                 | 7590940  |                | 1,217    |
| Revit   | DK 41                 | 6603007  |                | 2,265    |
| Revit   | DK 42                 | 6602541  |                | 1,927    |
| Revit   | DK 43                 | 6601771  |                | 1,840    |
| 1.7     | Štěrkový podsyp 16/32 |          | m <sup>3</sup> | 16,966   |
| Revit   | ZŠ 21                 | 6434319  |                | 8,489    |
| Revit   | ZŠ 40                 | 6334374  |                | 8,477    |

SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00

## Výkaz výměr – Štětovnice, dočasné

| pol. č. | Popis položky                  | ID prvku | Jednotka       | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|--------------------------------|----------|----------------|----------------|-----------------|
| 2.1     | Štěťová stěna - dočasná VL 604 |          | m <sup>2</sup> | 5733,72        | 5309,47         |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927224  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927225  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927226  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927227  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927228  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927229  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927230  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927231  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927232  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927233  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927234  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927235  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927236  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927237  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927238  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927239  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927240  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927241  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927242  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927243  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927244  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927245  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927246  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927247  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927248  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927249  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927250  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927251  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927252  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927253  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927254  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927255  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927256  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927257  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927258  |                | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927259  |                | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927260  |                | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927261  |                | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604           | 5927262  |                | 3,84           | 3,55            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927263  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927264  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927265  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927266  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927267  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927268  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927269  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927270  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927271  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927272  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927273  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927274  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927275  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927276  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927277  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927278  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927279  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927280  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927281  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927282  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927283  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927284  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927286  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927287  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927288  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927289  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927290  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927291  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927293  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927294  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927295  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927296  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927297  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927298  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927299  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927300  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927301  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927302  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927303  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927304  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927305  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927306  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927307  |          | 3,6            | 3,33            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927308  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927309  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927310  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927311  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927312  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927313  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927314  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927315  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927316  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927317  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927318  |          | 3,6            | 3,33            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927319  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927320  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927321  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927322  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927323  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927443  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927757  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5927990  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928054  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928060  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928066  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928072  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928078  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928084  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928090  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928096  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928102  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928108  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928114  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928120  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928126  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928132  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928138  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928144  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928150  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928156  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928162  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928168  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928174  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928180  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928224  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928410  |          | 3,36           | 3,13            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928654  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928660  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928666  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928672  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928725  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928731  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928737  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928743  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928749  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928755  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928761  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928767  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5928773  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929240  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929246  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929252  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929258  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929264  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929270  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929276  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929282  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929288  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929294  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929300  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929306  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929312  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929318  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929324  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929330  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929336  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929342  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929348  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929354  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929360  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929366  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929372  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5929691  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930095  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930533  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930755  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930761  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930767  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930773  |          | 3,36           | 3,13            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930779  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930785  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930791  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930797  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930803  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5930809  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932749  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932750  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932751  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932752  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932753  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932754  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932755  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932756  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932757  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932758  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932759  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932760  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932761  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932762  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932763  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932764  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932765  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932766  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932767  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932768  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932769  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932770  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932771  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932772  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932773  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932774  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932775  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932776  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932777  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932778  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932779  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932780  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932781  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932782  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932783  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932784  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932785  |          | 3,42           | 3,16            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932786  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932787  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932788  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932789  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932790  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932791  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932792  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932793  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932794  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932795  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932796  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932797  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932798  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932799  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932800  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932801  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932802  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932803  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932804  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5932805  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933769  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933770  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933811  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933812  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933866  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933867  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933868  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933869  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933916  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933917  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933918  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933919  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933920  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933921  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933931  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933932  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933933  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933934  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933935  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933936  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933946  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933947  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933948  |          | 3,84           | 3,55            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933949  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933950  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933951  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933961  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933962  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933963  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933964  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933965  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933966  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933974  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933975  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933976  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933977  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933978  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933979  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933995  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933996  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933997  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933998  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5933999  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934000  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934008  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934009  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934010  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934011  |          | 3,84           | 3,55            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934012  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934013  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934029  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934030  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934031  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934032  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934033  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934034  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934044  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934045  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934046  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934047  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934048  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934049  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934061  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934062  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934063  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934064  |          | 3,9            | 3,61            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934065  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934066  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934078  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934079  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934080  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934081  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934082  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934083  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934095  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934096  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934097  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934098  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934099  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934100  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934112  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934113  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934114  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934115  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934116  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934117  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934127  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934128  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934129  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934130  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934131  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934132  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934144  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934145  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934146  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934147  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934148  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934149  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934163  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934164  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934165  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934166  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934167  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934168  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934182  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934183  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934184  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934185  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934186  |          | 3,66           | 3,39            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934187  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934197  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934198  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934199  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934200  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934201  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934202  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934212  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934213  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934214  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934215  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934216  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934217  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934227  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934228  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934229  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934230  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934231  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934232  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934348  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934349  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934350  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934351  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934352  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934353  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934354  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934355  |          | 3,66           | 3,39            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934365  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934366  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934367  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934368  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934369  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934370  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934371  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934372  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934382  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934383  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934384  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934385  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934386  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934387  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934388  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934389  |          | 3,42           | 3,16            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934399  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934400  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934401  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934402  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934403  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934404  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934405  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934406  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934416  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934417  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934418  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934419  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934420  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934421  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934422  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934423  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934552  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934553  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934554  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934555  |          | 3,42           | 3,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934556  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934557  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934558  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934559  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934569  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934570  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934571  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934572  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934573  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934574  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934575  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934576  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934586  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934587  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934588  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934589  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934590  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934591  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934592  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934593  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934601  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934602  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934603  |          | 3,18           | 2,94            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934604  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934605  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934606  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934607  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934821  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934973  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934979  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934985  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934991  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5934997  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935015  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935281  |          | 3,18           | 2,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935480  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935568  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935574  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935580  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935586  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935592  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935598  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935604  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935610  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935616  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935622  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935634  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935640  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935646  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935652  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935658  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935664  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935670  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935676  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935682  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935688  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935694  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935700  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935706  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935712  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935823  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935829  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935835  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935841  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935847  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935853  |          | 3,36           | 3,13            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935859  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935865  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935871  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935877  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935883  |          | 3,36           | 3,13            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935889  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935895  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935901  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935907  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935913  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935919  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935925  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935931  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935937  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935943  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935949  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935955  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935961  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935967  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935973  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935979  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5935985  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936035  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936041  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936047  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936053  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936059  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936065  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936071  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936077  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936083  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936140  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936146  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936152  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936158  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936164  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936170  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936176  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936182  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936188  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936194  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936200  |          | 3,06           | 2,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936206  |          | 3,06           | 2,83            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936212  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936218  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936224  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936230  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936236  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936336  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936418  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936424  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936430  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936436  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936442  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936448  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936454  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5936460  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937480  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937481  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937589  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937590  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937598  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937599  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937609  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937610  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937684  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937685  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937686  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937687  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937688  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937689  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937701  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937702  |          | 3,12           | 2,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937703  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937704  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937705  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937706  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937716  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937717  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937718  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937719  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937720  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937721  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937733  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937734  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937735  |          | 3,3            | 3,05            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937736  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937737  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937738  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937748  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937749  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937750  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937751  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937752  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937753  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937765  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937766  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937767  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937768  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937769  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937770  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937782  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937783  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937784  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937785  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937786  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937787  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937799  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937800  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937801  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937802  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937803  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937804  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937814  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937815  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937816  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937817  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937818  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937819  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937829  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937830  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937831  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937832  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937833  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937834  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937844  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937845  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937846  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937847  |          | 3,3            | 3,05            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937848  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937849  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937859  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937860  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937861  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937862  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937863  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937864  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937874  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937875  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937876  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937877  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937878  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937879  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937891  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937892  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937893  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937894  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937895  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937896  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937906  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937907  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937908  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937909  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937910  |          | 3,3            | 3,05            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937911  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937923  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937924  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937925  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937926  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937927  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937928  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937940  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937941  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937942  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937943  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937944  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5937945  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5938337  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939041  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939377  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939768  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939974  |          | 3,72           | 3,44            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939980  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939986  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939992  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5939998  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940004  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940010  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940016  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940022  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940028  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940034  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940040  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940046  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940052  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940058  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940064  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940070  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940076  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940082  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940088  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940094  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940100  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940106  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940134  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940140  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940146  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940152  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940158  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940164  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940170  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940176  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940182  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940188  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940194  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940200  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940206  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940212  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940218  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940224  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940230  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940236  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940242  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940248  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940695  |          | 4,86           | 4,5             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5940997  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941311  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941312  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941322  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941323  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941331  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941332  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941344  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941345  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941359  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941360  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941372  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941373  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941385  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941386  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941396  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941397  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941470  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941625  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5941873  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942150  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942151  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942167  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942168  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942176  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942177  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942185  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942186  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942194  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942195  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942203  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942204  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942216  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942217  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942227  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942228  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942245  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942246  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942258  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942259  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942273  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942274  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942282  |          | 5,16           | 4,77            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942283  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942293  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942294  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942666  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5942744  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943116  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943222  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943228  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943253  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943759  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943760  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943761  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943762  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943763  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943825  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943888  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943894  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943906  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943912  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943924  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943930  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943936  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943942  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943948  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943967  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943973  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943979  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943985  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943991  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5943997  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944003  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944009  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944015  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944021  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944027  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944392  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944413  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944419  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5944595  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945037  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945153  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945159  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945208  |          | 4,56           | 4,22            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945214  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945220  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945352  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945358  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945364  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945371  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945377  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945383  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945389  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945395  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945401  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945407  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945413  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945419  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945425  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945431  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945437  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945443  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945449  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945455  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945461  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945485  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5945897  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5946037  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947014  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947015  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947016  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947017  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947018  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947019  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947020  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947021  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947022  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947023  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947024  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947025  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947026  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947027  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947028  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947029  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947030  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947031  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947032  |          | 4,26           | 3,94            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947033  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947034  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947035  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947036  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947037  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947038  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947039  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947075  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947099  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947125  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947131  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947137  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947143  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947149  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947155  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947161  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947167  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947173  |          | 4,26           | 3,96            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947179  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947185  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947191  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947197  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947203  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947209  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947215  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947221  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947227  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947233  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947239  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947245  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947251  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947258  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947264  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947270  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947276  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947345  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947522  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947528  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947534  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947540  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947546  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947552  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947558  |          | 4,08           | 3,8             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947564  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947570  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947576  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5947914  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948361  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948559  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948565  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948571  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948577  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948583  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948589  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948595  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948601  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948607  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948613  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948619  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948625  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948631  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948661  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948670  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948676  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948682  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948688  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948694  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948700  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948706  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948712  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948854  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948861  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948867  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948873  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948879  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948885  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948891  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948897  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948903  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948913  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948919  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948930  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948936  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948942  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948948  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948954  |          | 4,26           | 3,94            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948960  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948966  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948972  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5948978  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949036  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949094  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949100  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949106  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949144  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949338  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949430  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949436  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949555  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949601  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949607  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949613  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949619  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949625  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949631  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949665  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949721  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949727  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949733  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949739  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949745  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5949751  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5950384  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5950524  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5950530  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5950640  |          | 4,26           | 3,94            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951544  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951545  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951585  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951586  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951596  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951597  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951657  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951658  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951659  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951660  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951670  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951671  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951672  |          | 4,56           | 4,22            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951673  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951683  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951684  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951685  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951696  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951697  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951698  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951699  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951709  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951710  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951711  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951712  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951724  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951725  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951726  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951727  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951737  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951738  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951739  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951740  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951750  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951751  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951752  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951753  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951763  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951764  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951765  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951766  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951774  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951775  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951776  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951777  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951787  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951788  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951789  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951790  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951800  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951801  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951802  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951803  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951813  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951814  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951815  |          | 4,86           | 4,5             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951816  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951826  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951827  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951828  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951829  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951839  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951840  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951841  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951842  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951852  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951853  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951854  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951855  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951865  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951866  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951867  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951868  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951878  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951879  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951880  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951881  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951891  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951892  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951893  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951894  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951906  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951907  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5951908  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5953507  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5953508  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954608  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954609  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954610  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954611  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954612  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954613  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954614  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954615  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954616  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954617  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5954618  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5955090  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5955091  |          | 4,56           | 4,22            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5955268  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956100  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956101  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956163  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956164  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956174  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956175  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956228  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956229  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956230  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956231  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956310  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956311  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956312  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956313  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956314  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956315  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956325  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956326  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956327  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956328  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956329  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956330  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956340  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956341  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956342  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956343  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956344  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956345  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956357  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956358  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956359  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956360  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956361  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956362  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956372  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956373  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956374  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956375  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956376  |          | 4,62           | 4,27            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956377  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956389  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956390  |          | 4,5            | 4,16            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956391  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956392  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956393  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956394  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956404  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956405  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956406  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956407  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956408  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956409  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956419  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956420  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956421  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956422  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956423  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956424  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956434  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956435  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956436  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956437  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956438  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956439  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956451  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956452  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956453  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956454  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956455  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956456  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956468  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956469  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956470  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956471  |          | 4,5            | 4,16            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956472  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956473  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956483  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956484  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956485  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956486  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956487  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956488  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956498  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956499  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956500  |          | 4,2            | 3,89            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956501  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956502  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956503  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956513  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956514  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956515  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956516  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956517  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956518  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956530  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956531  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956532  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956533  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956534  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956535  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956545  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956703  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956859  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956865  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956871  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956877  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5956897  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957162  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957368  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957374  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957380  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957386  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957392  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957398  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957404  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957410  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957416  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957422  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957428  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957434  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957440  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957540  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957558  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957564  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957570  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957576  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957582  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957588  |          | 4,2            | 3,91            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957594  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957600  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957606  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957612  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957618  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957624  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957635  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957677  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957683  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957689  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957695  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957701  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957707  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957713  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957719  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957725  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957731  |          | 4,2            | 3,91            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957737  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957743  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957749  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957755  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957761  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957768  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957774  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957780  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957786  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957888  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957894  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957900  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957906  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957912  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957918  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5957924  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958161  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958173  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958180  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958186  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958192  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958198  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958204  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958210  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958252  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958258  |          | 3,9            | 3,61            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958267  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958273  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958279  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958285  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958291  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958297  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958303  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958309  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958480  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958542  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958548  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958554  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958560  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958566  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958573  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5958597  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5959404  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5959405  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5959785  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5959786  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960380  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960381  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960463  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960464  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960465  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960466  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960467  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960468  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960480  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960481  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960482  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960483  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960484  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960485  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960495  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960496  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960497  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960498  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960499  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960500  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960510  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960511  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960512  |          | 3,9            | 3,61            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960513  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960514  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960515  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960527  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960528  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960529  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960530  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960531  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960532  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960544  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960545  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960546  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960547  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960548  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960549  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960561  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960562  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960563  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960564  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960565  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960566  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960576  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960577  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960578  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960579  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960580  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960581  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960591  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960592  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960593  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960594  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960595  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960596  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960610  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960611  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960612  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960613  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960614  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960615  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960625  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960626  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960627  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960628  |          | 3,78           | 3,5             |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960629  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960630  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960640  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960641  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960642  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960643  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960644  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960645  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960657  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960658  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960659  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960660  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960661  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960662  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960672  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960673  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960674  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960675  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960676  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960677  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960687  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960688  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960689  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960690  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960691  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960692  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960702  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960703  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960704  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960705  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960706  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5960707  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962539  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962540  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962611  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962612  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962613  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962614  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962615  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962616  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962617  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962618  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962619  |          | 4,08           | 3,77            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962620  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5962621  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963437  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963438  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963526  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963692  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963768  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963774  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963981  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963987  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963993  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5963999  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964005  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964011  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964017  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964023  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964029  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964035  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964041  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964047  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964053  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964075  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964081  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964109  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964115  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964121  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964127  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964133  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964139  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964145  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964152  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964168  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964174  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964180  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964186  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964192  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964198  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964204  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964210  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964216  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964222  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964234  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964240  |          | 5,1            | 4,72            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964246  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 5964252  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6529962  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6529963  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540826  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540827  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540828  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540829  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540830  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540831  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540832  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540833  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540834  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540835  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540836  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540837  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540838  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540839  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540840  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540841  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540842  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540843  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540844  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6540845  |          | 4,14           | 3,83            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6542186  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6542242  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6560778  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6583397  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6583778  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6583828  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6583871  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6584894  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6584932  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6584949  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6585009  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6585050  |          | 3,9            | 3,61            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6590423  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6590461  |          | 5,16           | 4,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6640046  |          | 4,08           | 3,8             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6641547  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6641744  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6641823  |          | 4,56           | 4,22            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6641982  |          | 4,56           | 4,22            |

| pol. č. | Popis položky        | ID prvku | Jednotka | Celková plocha | Zabíraná plocha |
|---------|----------------------|----------|----------|----------------|-----------------|
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6644437  |          | 4,2            | 3,89            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6646191  |          | 3,9            | 3,63            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6646759  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6646789  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6646856  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 6646911  |          | 4,08           | 3,77            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7288892  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7288950  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7289060  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7289118  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292246  |          | 3,78           | 3,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292293  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292450  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292451  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292452  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292453  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292454  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292455  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292456  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7292457  |          | 4,86           | 4,5             |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7293134  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294145  |          | 3,72           | 3,44            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294164  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294234  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294296  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294635  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294636  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294637  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294638  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294639  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294640  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294641  |          | 5,1            | 4,72            |
| Revit   | ŠTĚTOVÁ STĚNA VL 604 | 7294642  |          | 5,1            | 4,72            |

## SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70

## Výkaz výměr – Betonové konstrukce

| pol. č. | Označení prvku                    | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-----------------------------------|----------|----------------|----------|
| 3.1     | Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm |          | m <sup>3</sup> | 195,940  |
| Revit   | PB 01                             | 4712641  |                | 5,247    |
| Revit   | PB 02                             | 4714511  |                | 4,244    |
| Revit   | PB 03.1                           | 4720978  |                | 4,316    |
| Revit   | PB 03.2                           | 6257548  |                | 0,482    |
| Revit   | PB 03.3                           | 6257561  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 04                             | 4973193  |                | 4,454    |
| Revit   | PB 05.1                           | 4973362  |                | 4,468    |
| Revit   | PB 05.2                           | 6257522  |                | 0,512    |
| Revit   | PB 05.3                           | 6257535  |                | 0,122    |
| Revit   | PB 06                             | 4973570  |                | 4,469    |
| Revit   | PB 07                             | 4973713  |                | 4,469    |
| Revit   | PB 08                             | 4980270  |                | 4,314    |
| Revit   | PB 09                             | 4980407  |                | 4,311    |
| Revit   | PB 10                             | 4980543  |                | 4,314    |
| Revit   | PB 11.1                           | 4981744  |                | 4,307    |
| Revit   | PB 11.2                           | 6257496  |                | 0,415    |
| Revit   | PB 11.3                           | 6257509  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 12                             | 4981883  |                | 4,753    |
| Revit   | PB 13                             | 4984735  |                | 4,756    |
| Revit   | PB 14                             | 4985736  |                | 4,761    |
| Revit   | PB 15                             | 5243145  |                | 4,770    |
| Revit   | PB 16                             | 5244428  |                | 4,678    |
| Revit   | PB 17.1                           | 5244832  |                | 4,680    |
| Revit   | PB 17.2                           | 6257179  |                | 0,528    |
| Revit   | PB 17.3                           | 6257192  |                | 0,120    |
| Revit   | PB 18                             | 5244643  |                | 4,680    |
| Revit   | PB 19                             | 5244249  |                | 4,680    |
| Revit   | PB 20                             | 5243989  |                | 4,680    |
| Revit   | PB 21.1                           | 5051375  |                | 2,565    |
| Revit   | PB 22.1                           | 5243730  |                | 4,669    |
| Revit   | PB 22.2                           | 6256272  |                | 0,521    |
| Revit   | PB 22.3                           | 6256285  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 23                             | 5059259  |                | 4,642    |
| Revit   | PB 24.1                           | 5058852  |                | 4,651    |
| Revit   | PB 24.2                           | 6254181  |                | 0,540    |
| Revit   | PB 24.3                           | 6254194  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 25                             | 5058392  |                | 4,652    |
| Revit   | PB 26                             | 5057833  |                | 4,642    |
| Revit   | PB 27                             | 5005867  |                | 4,632    |
| Revit   | PB 28.1                           | 5005628  |                | 4,302    |

| pol. č. | Označení prvku                  | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|---------------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | PB 28.2                         | 6252825  |                | 0,563    |
| Revit   | PB 28.3                         | 6252838  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 29                           | 5005278  |                | 4,322    |
| Revit   | PB 30                           | 5004973  |                | 4,322    |
| Revit   | PB 31                           | 5192249  |                | 4,320    |
| Revit   | PB 32.1                         | 5195405  |                | 4,317    |
| Revit   | PB 32.2                         | 6252793  |                | 0,557    |
| Revit   | PB 32.3                         | 6252806  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 33                           | 5198371  |                | 4,322    |
| Revit   | PB 34                           | 5214852  |                | 4,633    |
| Revit   | PB 35                           | 5217344  |                | 4,633    |
| Revit   | PB 36.1                         | 5221350  |                | 4,633    |
| Revit   | PB 36.2                         | 6252250  |                | 0,561    |
| Revit   | PB 36.3                         | 6252263  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 37                           | 5224145  |                | 4,634    |
| Revit   | PB 38                           | 5230649  |                | 4,634    |
| Revit   | PB 39                           | 5232106  |                | 4,630    |
| Revit   | PB 40                           | 4923997  |                | 2,564    |
| Revit   | PB 41.1                         | 4905963  |                | 3,838    |
| Revit   | PB 41.2                         | 6251747  |                | 0,523    |
| Revit   | PB 41.3                         | 6252046  |                | 0,121    |
| Revit   | PB 42                           | 4885911  |                | 3,844    |
| Revit   | PB 43                           | 4879450  |                | 3,775    |
| 3.2     | Železobeton C 30/37 XC4 XF3 XA2 |          | m <sup>3</sup> | 1996,310 |
| Revit   | D 01.1                          | 4628665  |                | 29,281   |
| Revit   | D 01.2                          | 4705714  |                | 25,257   |
| Revit   | D 01.3                          | 4706702  |                | 1,971    |
| Revit   | D 02.1                          | 4707156  |                | 23,672   |
| Revit   | D 02.2                          | 4709594  |                | 19,600   |
| Revit   | D 02.3                          | 4710871  |                | 1,593    |
| Revit   | D 03.1                          | 4719049  |                | 24,000   |
| Revit   | D 03.2                          | 4720901  |                | 19,189   |
| Revit   | D 03.3                          | 4720930  |                | 1,613    |
| Revit   | D 04.1                          | 4722775  |                | 24,750   |
| Revit   | D 04.2                          | 4723044  |                | 20,101   |
| Revit   | D 04.3                          | 4723351  |                | 1,662    |
| Revit   | D 05.1                          | 4724151  |                | 24,828   |
| Revit   | D 05.2                          | 4725192  |                | 19,850   |
| Revit   | D 05.3                          | 4725937  |                | 1,668    |
| Revit   | D 06.1                          | 4786291  |                | 24,828   |
| Revit   | D 06.2                          | 4787053  |                | 20,170   |
| Revit   | D 06.3                          | 4787354  |                | 1,668    |
| Revit   | D 07.1                          | 4788041  |                | 24,828   |
| Revit   | D 07.2                          | 4788933  |                | 20,174   |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | D 07.3         | 4789218  |          | 1,668    |
| Revit   | D 08.1         | 4789712  |          | 23,997   |
| Revit   | D 08.2         | 4790395  |          | 19,500   |
| Revit   | D 08.3         | 4790647  |          | 1,611    |
| Revit   | D 09.1         | 4791814  |          | 23,983   |
| Revit   | D 09.2         | 4792253  |          | 19,491   |
| Revit   | D 09.3         | 4792558  |          | 1,610    |
| Revit   | D 10.1         | 4793140  |          | 23,983   |
| Revit   | D 10.2         | 4793772  |          | 19,515   |
| Revit   | D 10.3         | 4794142  |          | 1,610    |
| Revit   | D 11.1         | 4794989  |          | 23,983   |
| Revit   | D 11.2         | 4795576  |          | 19,244   |
| Revit   | D 11.3         | 4795849  |          | 1,610    |
| Revit   | D 12.1         | 4844160  |          | 26,454   |
| Revit   | D 12.2         | 4797344  |          | 21,544   |
| Revit   | D 12.3         | 4797646  |          | 1,776    |
| Revit   | D 13.1         | 4798716  |          | 26,470   |
| Revit   | D 13.2         | 4799614  |          | 21,558   |
| Revit   | D 13.3         | 4799904  |          | 1,778    |
| Revit   | D 14.1         | 4800737  |          | 26,470   |
| Revit   | D 14.2         | 4801530  |          | 21,560   |
| Revit   | D 14.3         | 4801834  |          | 1,778    |
| Revit   | D 15.1         | 4802962  |          | 26,482   |
| Revit   | D 15.2         | 4803728  |          | 21,572   |
| Revit   | D 15.3         | 4804123  |          | 1,778    |
| Revit   | D 16.1         | 4807066  |          | 25,988   |
| Revit   | D 16.2         | 4807680  |          | 21,188   |
| Revit   | D 16.3         | 4808036  |          | 1,746    |
| Revit   | D 17.1         | 4810378  |          | 26,000   |
| Revit   | D 17.2         | 4811065  |          | 20,872   |
| Revit   | D 17.3         | 4811452  |          | 1,747    |
| Revit   | D 18.1         | 4814371  |          | 26,000   |
| Revit   | D 18.2         | 4814979  |          | 21,202   |
| Revit   | D 18.3         | 4815496  |          | 1,747    |
| Revit   | D 19.1         | 4861651  |          | 26,000   |
| Revit   | D 19.2         | 4862801  |          | 21,203   |
| Revit   | D 19.3         | 4863156  |          | 1,747    |
| Revit   | D 20.1         | 4865291  |          | 25,999   |
| Revit   | D 20.2         | 4865860  |          | 21,204   |
| Revit   | D 20.3         | 4866215  |          | 1,747    |
| Revit   | D 21.1         | 7350096  |          | 16,294   |
| Revit   | D 21.2         | 6417820  |          | 1,695    |
| Revit   | D 21.3         | 6420097  |          | 7,130    |
| Revit   | D 21.4         | 6424220  |          | 3,729    |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | D 21.5         | 6427596  |          | 3,878    |
| Revit   | D 21.6         | 6434075  |          | 0,050    |
| Revit   | D 21.7         | 6433403  |          | 0,161    |
| Revit   | D 22.1         | 4870212  |          | 25,940   |
| Revit   | D 22.2         | 4871375  |          | 20,808   |
| Revit   | D 22.3         | 4872216  |          | 1,743    |
| Revit   | D 23.1         | 4883081  |          | 25,850   |
| Revit   | D 23.2         | 4883660  |          | 21,033   |
| Revit   | D 23.3         | 4884211  |          | 1,737    |
| Revit   | D 24.1         | 4886566  |          | 25,850   |
| Revit   | D 24.2         | 4889190  |          | 20,701   |
| Revit   | D 24.3         | 4889493  |          | 1,737    |
| Revit   | D 25.1         | 4890036  |          | 25,850   |
| Revit   | D 25.2         | 4890645  |          | 21,033   |
| Revit   | D 25.3         | 4890928  |          | 1,737    |
| Revit   | D 26.1         | 4891502  |          | 25,850   |
| Revit   | D 26.2         | 4892123  |          | 21,033   |
| Revit   | D 26.3         | 4892598  |          | 1,737    |
| Revit   | D 27.1         | 4893006  |          | 25,850   |
| Revit   | D 27.2         | 4893498  |          | 21,033   |
| Revit   | D 27.3         | 4893776  |          | 1,737    |
| Revit   | D 28.1         | 4894593  |          | 23,979   |
| Revit   | D 28.2         | 4895239  |          | 19,166   |
| Revit   | D 28.3         | 4895502  |          | 1,611    |
| Revit   | D 29.1         | 4895928  |          | 24,037   |
| Revit   | D 29.2         | 4896663  |          | 19,550   |
| Revit   | D 29.3         | 4896921  |          | 1,615    |
| Revit   | D 30.1         | 4899066  |          | 24,037   |
| Revit   | D 30.2         | 4899689  |          | 19,550   |
| Revit   | D 30.3         | 4900014  |          | 1,615    |
| Revit   | D 31.1         | 5189922  |          | 24,041   |
| Revit   | D 31.2         | 5191534  |          | 19,555   |
| Revit   | D 31.3         | 5191832  |          | 1,615    |
| Revit   | D 32.1         | 5194290  |          | 24,028   |
| Revit   | D 32.2         | 5194532  |          | 19,213   |
| Revit   | D 32.3         | 5195003  |          | 1,614    |
| Revit   | D 33.1         | 5197597  |          | 24,042   |
| Revit   | D 33.2         | 5197660  |          | 19,554   |
| Revit   | D 33.3         | 5198095  |          | 1,625    |
| Revit   | D 34.1         | 5212508  |          | 25,775   |
| Revit   | D 34.2         | 5213776  |          | 20,971   |
| Revit   | D 34.3         | 5214157  |          | 1,732    |
| Revit   | D 35.1         | 5216061  |          | 25,775   |
| Revit   | D 35.2         | 5216931  |          | 20,971   |

| pol. č. | Označení prvku          | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------------|----------|----------------|----------|
| Revit   | D 35.3                  | 5221158  |                | 1,732    |
| Revit   | D 36.1                  | 5221231  |                | 25,775   |
| Revit   | D 36.2                  | 5221284  |                | 20,635   |
| Revit   | D 36.3                  | 5221313  |                | 1,732    |
| Revit   | D 37.1                  | 5223187  |                | 25,775   |
| Revit   | D 37.2                  | 5223218  |                | 20,971   |
| Revit   | D 37.3                  | 5223782  |                | 1,732    |
| Revit   | D 38.1                  | 5225480  |                | 25,775   |
| Revit   | D 38.2                  | 5226586  |                | 20,971   |
| Revit   | D 38.3                  | 5226954  |                | 1,732    |
| Revit   | D 39.1                  | 5230808  |                | 25,750   |
| Revit   | D 39.2                  | 5231679  |                | 20,946   |
| Revit   | D 39.3                  | 5232023  |                | 1,730    |
| Revit   | D 40.1                  | 4911643  |                | 16,290   |
| Revit   | D 40.2                  | 6325664  |                | 1,698    |
| Revit   | D 40.3                  | 6330329  |                | 7,106    |
| Revit   | D 40.4                  | 6336491  |                | 3,722    |
| Revit   | D 40.5                  | 6338637  |                | 3,867    |
| Revit   | D 40.6                  | 6358206  |                | 0,050    |
| Revit   | D 40.7                  | 6358228  |                | 0,160    |
| Revit   | D 41.1                  | 4904486  |                | 21,451   |
| Revit   | D 41.2                  | 4905293  |                | 17,142   |
| Revit   | D 41.3                  | 4905594  |                | 1,442    |
| Revit   | D 42.1                  | 4885804  |                | 21,451   |
| Revit   | D 42.2                  | 4885838  |                | 18,015   |
| Revit   | D 42.3                  | 4885880  |                | 1,442    |
| Revit   | D 43.1                  | 4874761  |                | 21,033   |
| Revit   | D 43.2                  | 4876832  |                | 18,783   |
| Revit   | D 43.3                  | 4877369  |                | 1,415    |
| 3.2a    | Beton s reliéfem kamene |          | m <sup>3</sup> | 17,487   |
| Revit   | D 01.2                  | 4705714  |                | 0,532    |
| Revit   | D 02.2                  | 4709594  |                | 0,412    |
| Revit   | D 03.2                  | 4720901  |                | 0,392    |
| Revit   | D 04.2                  | 4723044  |                | 0,417    |
| Revit   | D 05.2                  | 4725192  |                | 0,404    |
| Revit   | D 06.2                  | 4787053  |                | 0,419    |
| Revit   | D 07.2                  | 4788933  |                | 0,419    |
| Revit   | D 08.2                  | 4790395  |                | 0,405    |
| Revit   | D 09.2                  | 4792253  |                | 0,404    |
| Revit   | D 10.2                  | 4793772  |                | 0,405    |
| Revit   | D 11.2                  | 4795576  |                | 0,389    |
| Revit   | D 12.2                  | 4797344  |                | 0,447    |
| Revit   | D 13.2                  | 4799614  |                | 0,448    |
| Revit   | D 14.2                  | 4801530  |                | 0,448    |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | D 15.2         | 4803728  |          | 0,448    |
| Revit   | D 16.2         | 4807680  |          | 0,441    |
| Revit   | D 17.2         | 4811065  |          | 0,426    |
| Revit   | D 18.2         | 4814979  |          | 0,441    |
| Revit   | D 19.2         | 4862801  |          | 0,441    |
| Revit   | D 20.2         | 4865860  |          | 0,441    |
| Revit   | D 21.3         | 6420097  |          | 0,078    |
| Revit   | D 21.5         | 6427596  |          | 0,013    |
| Revit   | D 22.2         | 4871375  |          | 0,425    |
| Revit   | D 23.2         | 4883660  |          | 0,437    |
| Revit   | D 24.2         | 4889190  |          | 0,422    |
| Revit   | D 25.2         | 4890645  |          | 0,437    |
| Revit   | D 26.2         | 4892123  |          | 0,437    |
| Revit   | D 27.2         | 4893498  |          | 0,437    |
| Revit   | D 28.2         | 4895239  |          | 0,390    |
| Revit   | D 29.2         | 4896663  |          | 0,406    |
| Revit   | D 30.2         | 4899689  |          | 0,406    |
| Revit   | D 31.2         | 5191534  |          | 0,406    |
| Revit   | D 32.2         | 5194532  |          | 0,391    |
| Revit   | D 33.2         | 5197660  |          | 0,407    |
| Revit   | D 34.2         | 5213776  |          | 0,436    |
| Revit   | D 35.2         | 5216931  |          | 0,436    |
| Revit   | D 36.2         | 5221284  |          | 0,421    |
| Revit   | D 37.2         | 5223218  |          | 0,436    |
| Revit   | D 38.2         | 5226586  |          | 0,436    |
| Revit   | D 39.2         | 5231679  |          | 0,436    |
| Revit   | D 40.3         | 6330329  |          | 0,077    |
| Revit   | D 40.5         | 6338637  |          | 0,013    |
| Revit   | D 41.2         | 4905293  |          | 0,350    |
| Revit   | D 42.2         | 4885838  |          | 0,377    |
| Revit   | D 43.2         | 4876832  |          | 0,396    |

SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40  
 Výkaz výměr – Bednění

| Blok | Rovinné | Negativní | V oblouku | Bednění říms |
|------|---------|-----------|-----------|--------------|
| D 01 | 62,54   | 34,89     |           | 7,45         |
| D 02 | 50,51   | 27,36     |           | 6,07         |
| D 03 | 52,57   | 25,92     |           | 6,12         |
| D 04 | 4,57    | 27,81     | 47,58     | 4,13         |
| D 05 | 8,90    | 20,22     | 47,73     | 4,34         |
| D 06 | 4,57    | 27,91     | 47,73     | 6,32         |
| D 07 | 4,57    | 27,91     | 47,73     | 6,32         |
| D 08 | 4,57    | 26,95     | 46,16     | 4,00         |
| D 09 | 4,57    | 26,95     | 46,16     | 4,00         |
| D 10 | 4,57    | 26,97     | 46,16     | 6,11         |
| D 11 | 8,38    | 25,95     | 46,19     | 4,00         |
| D 12 | 4,57    | 29,78     | 50,95     | 4,40         |
| D 13 | 4,57    | 29,78     | 50,95     | 4,40         |
| D 14 | 4,57    | 29,78     | 50,95     | 4,40         |
| D 15 | 4,57    | 29,78     | 50,95     | 4,40         |
| D 16 | 54,57   | 29,35     |           | 6,61         |
| D 17 | 38,31   | 28,21     |           | 6,62         |
| D 18 | 54,57   | 29,35     |           | 6,61         |
| D 19 | 54,57   | 29,35     |           | 6,61         |
| D 20 | 54,57   | 29,35     |           | 6,61         |
| D 21 | 104,38  | 11,02     |           | 1,34         |
| D 22 | 59,03   | 28,13     |           | 6,60         |
| D 23 | 54,25   | 29,15     |           | 6,58         |
| D 24 | 58,82   | 27,98     |           | 6,58         |
| D 25 | 54,25   | 29,15     |           | 6,58         |
| D 26 | 54,25   | 29,15     |           | 6,58         |
| D 27 | 54,25   | 29,15     |           | 6,58         |
| D 28 | 9,27    | 25,82     | 46,11     | 6,11         |
| D 29 | 4,57    | 27,07     | 46,22     | 6,13         |
| D 30 | 4,57    | 27,07     | 46,22     | 6,13         |
| D 31 | 4,57    | 27,07     | 46,22     | 6,13         |
| D 32 | 9,24    | 25,88     | 46,20     | 6,12         |
| D 33 | 4,57    | 27,07     | 46,22     | 6,13         |
| D 34 | 54,11   | 29,06     |           | 6,56         |
| D 35 | 54,11   | 29,06     |           | 6,56         |
| D 36 | 58,80   | 27,88     |           | 6,39         |
| D 37 | 54,11   | 29,06     |           | 6,56         |
| D 38 | 54,11   | 29,06     |           | 6,56         |
| D 39 | 54,11   | 29,06     |           | 6,56         |
| D 40 | 104,38  | 11,02     |           | 1,34         |
| D 41 | 9,01    | 23,09     | 41,20     | 5,49         |

| Blok                     | Rovinné | Negativní | V oblouku | Bednění říms |
|--------------------------|---------|-----------|-----------|--------------|
| D 42                     | 4,86    | 24,88     | 41,85     | 5,49         |
| D 43                     | 9,57    | 25,77     | 42,20     | 5,40         |
| Součty (m <sup>2</sup> ) | 1418,48 | 1165,22   | 981,68    | 244,00       |

| pol. č. | Popis položky     | Jednotka       | Množství |
|---------|-------------------|----------------|----------|
| 3.3     | Bednění rovinné   | m <sup>2</sup> | 1418,48  |
| 3.4     | Bednění negativní | m <sup>2</sup> | 1165,22  |
| 3.5     | Bednění v oblouku | m <sup>2</sup> | 981,68   |
| 3.6     | Bednění říms      | m <sup>2</sup> | 244,00   |

SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70

## Výkaz výměr – Výztuž

| Blok | Ø 8    | Ø 10   | Ø 12    | Ø 14    | Ø 16    | Ø 18     | Ø 20     |
|------|--------|--------|---------|---------|---------|----------|----------|
| D 01 | 78,621 | 86,034 | 135,864 | 393,566 | 155,607 | 1486,932 | 3333,761 |
| D 02 | 85,237 | 69,536 | 96,916  | 275,762 | 154,865 | 1280,498 | 2618,374 |
| D 03 | 83,890 | 70,190 | 98,657  | 296,866 | 174,148 | 1327,072 | 2669,075 |
| D 04 | 80,600 | 72,400 | 111,400 | 312,700 | 162,300 | 1273,600 | 2669,900 |
| D 05 | 88,342 | 72,485 | 106,560 | 339,297 | 185,115 | 1377,271 | 2806,419 |
| D 06 | 88,409 | 72,707 | 110,112 | 316,122 | 164,617 | 1286,712 | 2774,990 |
| D 07 | 88,409 | 72,707 | 110,112 | 316,122 | 164,617 | 1286,712 | 2774,990 |
| D 08 | 86,185 | 70,005 | 103,008 | 305,225 | 164,664 | 1247,791 | 2648,854 |
| D 09 | 86,185 | 70,005 | 103,008 | 305,225 | 164,664 | 1247,791 | 2648,854 |
| D 10 | 86,185 | 69,894 | 103,008 | 307,219 | 164,664 | 1247,971 | 2648,854 |
| D 11 | 86,209 | 69,894 | 103,008 | 325,326 | 186,456 | 1338,390 | 2688,520 |
| D 12 | 91,660 | 77,500 | 1,780   | 344,210 | 260,630 | 1253,66  | 2946,220 |
| D 13 | 91,660 | 77,500 | 1,780   | 344,210 | 260,630 | 1253,66  | 2946,220 |
| D 14 | 91,660 | 77,500 | 1,780   | 344,210 | 260,630 | 1253,66  | 2946,220 |
| D 15 | 91,660 | 77,500 | 1,780   | 344,210 | 260,630 | 1253,66  | 2946,220 |
| D 16 | 89,428 | 76,261 | 110,769 | 327,948 | 154,022 | 1339,859 | 2904,529 |
| D 17 | 90,690 | 76,260 | 106,560 | 308,910 | 166,020 | 1530,510 | 2948,780 |
| D 18 | 89,428 | 76,261 | 110,769 | 327,948 | 154,022 | 1339,859 | 2904,529 |
| D 19 | 89,428 | 76,261 | 110,769 | 327,948 | 154,022 | 1339,859 | 2904,529 |
| D 20 | 89,428 | 76,261 | 110,769 | 327,948 | 154,022 | 1339,859 | 2904,529 |
| D 21 | 61,118 | 37,810 | 714,725 |         | 772,826 | 622,657  | 2554,899 |
| D 22 | 90,960 | 76,080 | 106,560 | 366,350 | 166,020 | 1431,920 | 2946,310 |
| D 23 | 89,961 | 75,669 | 103,008 | 325,822 | 153,382 | 1331,068 | 2859,080 |
| D 24 | 90,960 | 75,820 | 106,560 | 365,400 | 166,020 | 1427,900 | 2933,470 |
| D 25 | 89,961 | 75,669 | 103,008 | 325,822 | 153,382 | 1331,068 | 2859,080 |
| D 26 | 89,961 | 75,669 | 103,008 | 325,822 | 153,382 | 1331,068 | 2859,080 |
| D 27 | 89,961 | 75,669 | 103,008 | 325,822 | 153,382 | 1331,068 | 2859,080 |
| D 28 | 87,270 | 70,320 | 106,560 | 316,940 | 166,020 | 1393,110 | 2731,700 |
| D 29 | 87,300 | 70,470 | 97,680  | 319,940 | 166,020 | 1255,120 | 2693,520 |
| D 30 | 87,300 | 70,470 | 97,680  | 319,940 | 166,020 | 1255,120 | 2693,520 |
| D 31 | 87,300 | 70,470 | 97,680  | 319,940 | 166,020 | 1255,120 | 2693,520 |
| D 32 | 87,270 | 70,420 | 97,680  | 346,960 | 166,020 | 1350,020 | 2731,920 |
| D 33 | 87,300 | 70,470 | 97,680  | 319,940 | 166,020 | 1255,120 | 2693,520 |
| D 34 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 337,670 | 166,020 | 1329,640 | 2860,370 |
| D 35 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 337,670 | 166,020 | 1329,640 | 2860,370 |
| D 36 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 364,570 | 166,020 | 1424,460 | 2933,530 |
| D 37 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 337,670 | 166,020 | 1329,640 | 2860,370 |
| D 38 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 337,670 | 166,020 | 1329,640 | 2860,370 |
| D 39 | 90,230 | 75,590 | 106,560 | 337,670 | 166,020 | 1329,640 | 2860,370 |
| D 40 | 61,118 | 37,810 | 714,725 |         | 772,826 | 622,657  | 2554,899 |
| D 41 | 82,190 | 62,830 | 106,560 | 317,790 | 166,020 | 1132,310 | 2440,580 |

| Blok        | Ø 8      | Ø 10     | Ø 12     | Ø 14      | Ø 16     | Ø 18      | Ø 20       |
|-------------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|------------|
| D 42        | 40,810   | 62,730   | 97,680   | 310,950   | 166,020  | 1133,270  | 2421,780   |
| D 43        | 84,060   | 61,310   | 97,680   | 302,100   | 159,020  | 1055,730  | 2431,660   |
| Součty (kg) | 3689,494 | 3080,387 | 5329,251 | 13453,430 | 8640,865 | 49877,672 | 119827,365 |

| pol. č. | Popis položky         | Jednotka | Množství  |
|---------|-----------------------|----------|-----------|
| 3.7     | Výztuž B500B do Ø 12  | kg       | 12099,13  |
| 3.8     | Výztuž B500B nad Ø 12 | kg       | 191799,33 |

SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70

## Výkaz výměr – Opevnění, ostatní

| pol. č. | Označení prvku                           | ID prvku | Jednotka       | Množství |
|---------|------------------------------------------|----------|----------------|----------|
| 4.1     | Zához z lomového kamene s proštěrkováním |          | m <sup>3</sup> | 826,629  |
| Revit   | TKZ 01                                   | 4716048  |                | 23,310   |
| Revit   | TKZ 02                                   | 4717783  |                | 19,077   |
| Revit   | TKZ 03                                   | 4987390  |                | 18,552   |
| Revit   | TKZ 04                                   | 4988120  |                | 18,929   |
| Revit   | TKZ 05                                   | 4988673  |                | 18,988   |
| Revit   | TKZ 06                                   | 4989304  |                | 18,988   |
| Revit   | TKZ 07                                   | 4989854  |                | 18,988   |
| Revit   | TKZ 08                                   | 4990431  |                | 18,271   |
| Revit   | TKZ 09                                   | 4990992  |                | 18,260   |
| Revit   | TKZ 10                                   | 4991718  |                | 18,261   |
| Revit   | TKZ 11                                   | 4992244  |                | 18,260   |
| Revit   | TKZ 12                                   | 4992821  |                | 20,143   |
| Revit   | TKZ 13                                   | 4993424  |                | 20,155   |
| Revit   | TKZ 14                                   | 4994016  |                | 20,155   |
| Revit   | TKZ 15                                   | 4994862  |                | 20,164   |
| Revit   | TKZ 16                                   | 4995591  |                | 20,088   |
| Revit   | TKZ 17                                   | 4996193  |                | 20,098   |
| Revit   | TKZ 18                                   | 4996926  |                | 20,098   |
| Revit   | TKZ 19                                   | 4997576  |                | 20,098   |
| Revit   | TKZ 20                                   | 4998154  |                | 20,906   |
| Revit   | TKZ 21                                   | 5051965  |                | 16,268   |
| Revit   | TKZ 22                                   | 4998983  |                | 20,897   |
| Revit   | TKZ 23                                   | 4999582  |                | 19,936   |
| Revit   | TKZ 24                                   | 5000330  |                | 19,982   |
| Revit   | TKZ 25                                   | 5000975  |                | 19,982   |
| Revit   | TKZ 26                                   | 5001557  |                | 19,982   |
| Revit   | TKZ 27                                   | 5002229  |                | 19,982   |
| Revit   | TKZ 28                                   | 5002821  |                | 18,439   |
| Revit   | TKZ 29                                   | 5003376  |                | 18,483   |
| Revit   | TKZ 30                                   | 5003929  |                | 18,483   |
| Revit   | TKZ 31                                   | 5192793  |                | 18,487   |
| Revit   | TKZ 32                                   | 5195829  |                | 18,478   |
| Revit   | TKZ 33                                   | 5198876  |                | 18,487   |
| Revit   | TKZ 34                                   | 5215435  |                | 19,924   |
| Revit   | TKZ 35                                   | 5221191  |                | 19,924   |
| Revit   | TKZ 36                                   | 5221429  |                | 19,924   |
| Revit   | TKZ 37                                   | 5224554  |                | 19,924   |
| Revit   | TKZ 38                                   | 5230684  |                | 19,924   |
| Revit   | TKZ 39                                   | 5232807  |                | 20,463   |
| Revit   | TKZ 40                                   | 5230620  |                | 16,293   |

| pol. č. | Označení prvku | ID prvku | Jednotka | Množství |
|---------|----------------|----------|----------|----------|
| Revit   | TKZ 41         | 4906327  |          | 17,249   |
| Revit   | TKZ 42         | 4902670  |          | 16,715   |
| Revit   | TKZ 43         | 4882205  |          | 16,612   |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,**  
**dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.21.1 Dočasné zajištění ČOV**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                    | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                               |                |              |
| 1.2      | Vykopávky pro koryta vodotečí s odvozem na MD                    | m <sup>3</sup> | 125          |
|          | <i>opevnění koryta - odečteno z modelu</i>                       |                |              |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou s odvozem na MD                              | m <sup>3</sup> | 101          |
|          | <i>opevnění koryta</i>                                           |                |              |
| 1.4      | Třídění vykopávek na mobilní třídícíce                           | m <sup>3</sup> | 145          |
|          | <i>vykopávky-zásypy-nevhodné-zahliněné</i>                       |                |              |
| 1.5      | Zpětný zásyp zeminou z výkopů                                    | m <sup>3</sup> | 59           |
|          | <i>zásyp mezi opevněním a bermou - odečteno z modelu</i>         |                |              |
| 1.6      | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                   | kplt           | 1            |
| 1.7.1    | Odvoz nevhodných zemin do HB                                     | m <sup>3</sup> | 23           |
|          | <i>10% z výkopu</i>                                              |                |              |
| 1.7.2    | Přemístění sypaniny na mezideponii do zátopy (5 km)              | m <sup>3</sup> | 59           |
|          | <i>zásyp a násyp</i>                                             |                |              |
| 1.7.3    | Přesun tříděných zemin do zátoky 5 km                            | m <sup>3</sup> | 58           |
|          | <i>40% tř. materiálu</i>                                         |                |              |
| 1.7.4    | Uložení tříděných zemin na skládku do 20 km                      | m <sup>3</sup> | 87           |
|          | <i>60% tř. materiálu</i>                                         |                |              |
| 1.8      | Úprava pláňe                                                     | m <sup>2</sup> | 185          |
|          | <i>pod ohumusováním</i>                                          |                | 185          |
| 1.10     | Svahování                                                        | m <sup>2</sup> | 361          |
|          | <i>Pod opevněním</i>                                             |                | 361          |
| 1.11     | Ohumusování a osetí tl 150 mm v rovině, s úpravou terénu         | m <sup>2</sup> | 185          |
|          | <i>plocha ze situace kolem stávajícího objektu ČOV</i>           |                |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                      |                |              |
| 4.1.1    | Záhaz z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním | m <sup>3</sup> | 255          |
|          | <i>odečteno z modelu</i>                                         |                |              |

| Položka | Popis položky                                                           | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 4.4     | Zához z lomového kamene - urovnání návodního líce                       | m <sup>2</sup> | 361          |
|         | <i>břeh - plocha odečtena z modelu</i>                                  |                |              |
|         |                                                                         |                |              |
| 4.5     | Úprava vyústění odpadního potrubí z ČOV:                                | kplt           | 1            |
|         | <i>zkrácení stávajícího potrubí DN 80 (PE) - odříznutí cca 5 m</i>      |                |              |
|         | <i>úprava vyústění potrubí do břehu - obetonování 0,6 m<sup>3</sup></i> |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,**  
**dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.31.1 NOVÁ LÁVKA V KM 0,001 75**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                    | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                               |                |              |
| 1.1      | Výkopy zeminy F3-F4 + G3                                         | m <sup>3</sup> | <b>257,9</b> |
|          | Opěra 1                                                          |                | 3,4          |
|          | Pilíř 2                                                          |                | 169,1        |
|          | Opěra 3                                                          |                | 46,9         |
|          | sjezdy                                                           |                | 38,5         |
|          | <i>výkopy budou prováděny z povrchu stávajícího terénu</i>       |                |              |
|          | <i>(před úpravou koryta), zajištěny budou prostým svahováním</i> |                |              |
|          | <i>20% z celkových výkopů</i>                                    |                |              |
|          |                                                                  |                |              |
| 1.2      | zásypy z vytěžených materiálů                                    | m <sup>3</sup> | <b>29,2</b>  |
|          | Opěra 1                                                          |                | 29,2         |
|          | Pilíř 2                                                          |                | 0,0          |
|          | Opěra 3                                                          |                | 0,0          |
|          |                                                                  |                |              |
| 1.3      | zásypy z nakoupených materiálů - kamenný zához                   | m <sup>3</sup> | <b>87,3</b>  |
|          | Opěra 1                                                          |                | 37           |
|          | Opěra 3                                                          |                | 37           |
|          | Pilíř 2                                                          |                | 13,3         |
|          |                                                                  |                |              |
| <b>2</b> | <b>Zakládání</b>                                                 |                |              |
| 2.1      | mikropiloty trubkové 89/8 mm D = 250 mm                          | mb             | 114          |
|          | 2x1,9+5x3,9+2x1,6+5x3,6+10*3,3                                   |                |              |
|          |                                                                  |                |              |
| 2.2      | štětovnice VL 604                                                | m <sup>2</sup> | 600,0        |
|          | 34*6+32*6+34*6                                                   |                |              |
|          |                                                                  |                |              |
| <b>3</b> | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                             |                |              |
|          |                                                                  |                |              |
| 3.1      | podkladní beton tl. 0,1 m                                        | m <sup>2</sup> | 55,4         |
|          |                                                                  |                |              |
| 3.2      | monolitické betonové konstrukce C30/37                           | m <sup>3</sup> |              |
| 3.2.1    | základy                                                          |                | 3,5          |
| 3.2.2    | pilíře                                                           |                | 3,1          |
|          | 2,2(originál)+0,9(oprava)                                        |                |              |
|          | stativa                                                          |                | 1,7          |
|          | opěry                                                            |                | 17,3         |
|          | 9,2(originál)+8,1(oprava)                                        |                |              |

| Položka  | Popis položky                                 | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|-----------------------------------------------|----------------|--------------|
| 3.2.3    | <i>křídla</i>                                 |                | 5,6          |
|          | <i>0,3*1,75*2,6*4</i>                         |                | 5,5          |
|          | <i>bloky</i>                                  |                | 0,1          |
|          |                                               |                |              |
| 3.3      | přechodové oblasti z mezerovitáho betonu      |                | 7,5          |
|          | <i>Opěra 1</i>                                |                | 3,7          |
|          | <i>Opěra 3</i>                                |                | 3,7          |
|          |                                               |                |              |
| 3.4      | výztuž betonářská                             | t              | 5,6          |
|          | <i>základy</i>                                |                |              |
|          | <i>pilíř</i>                                  |                | 1,122        |
|          | <i>stativa</i>                                |                |              |
|          | <i>opěry</i>                                  |                | 2,299        |
|          | <i>křídla</i>                                 |                |              |
|          | <i>bloky</i>                                  |                | 0,015        |
|          | <i>0,2314+0,1193+2*(0,3824+0,5037)+0,0151</i> |                | 2,138        |
|          |                                               |                |              |
| 3.5      | Bednění železobetonových konstrukcí           | m <sup>2</sup> | 111,592      |
|          | <b>pilíř</b>                                  |                |              |
|          | <i>0,6*(3,6*2+1,6*2)</i>                      |                | 6,24         |
|          | <i>3,6*2,79</i>                               |                | 10,04        |
|          | <i>2*(2*0,6+0,3*0,8+0,3*0,8*2)</i>            |                | 3,84         |
|          | <i>0,9*0,3*2</i>                              |                | 0,54         |
|          | <i>0,9*0,9*2</i>                              |                | 1,62         |
|          | <b>OP1 a OP2</b>                              |                |              |
|          | <i>0,3*1,99*2</i>                             |                | 1,194        |
|          | <i>2,99*3,6+3,6*2,99</i>                      |                | 21,52        |
|          | <i>0,75*2,99*2*2</i>                          |                | 8,97         |
|          | <i>1,75*2,99*2*2</i>                          |                | 2,93         |
|          | <i>0,61*2,05*2*2</i>                          |                | 5,002        |
|          | <i>0,3*0,6*2*2</i>                            |                | 0,72         |
|          | <i>3,6*0,6*2</i>                              |                | 4,32         |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                   |                |              |
| 4.1      | ocelové profily nosné konstrukce              | kg             | 21084,9      |
|          | <i>tr. 200/20</i>                             |                | 9464,1       |
|          | <i>tr. 280/8</i>                              |                | 5559,5       |
|          | <i>tr. 140/10</i>                             |                | 3572,8       |
|          | <i>I č.200</i>                                |                | 1137,1       |
|          | <i>HEB. 200</i>                               |                | 760,1        |
|          | <i>L 50/50/5</i>                              |                | 316,7        |
|          | <i>pomocné</i>                                |                | 274,8        |
|          |                                               |                |              |
|          | nátěrová plocha (tl. 320 μm)                  | m <sup>2</sup> | 271,7        |
|          | <i>tr. 200/20</i>                             |                | 66,9         |
|          | <i>tr. 280/8</i>                              |                | 91,2         |
|          | <i>tr. 140/10</i>                             |                | 49,0         |
|          | <i>I č.200</i>                                |                | 30,8         |
|          | <i>HEB. 200</i>                               |                | 14,3         |
|          | <i>L 50/50/5</i>                              |                | 16,0         |
|          | <i>pomocné</i>                                |                | 3,5          |
|          |                                               |                |              |
|          | nátěrový systém:                              |                |              |

| Položka   | Popis položky                                                          | Jednotka       | Množství DPS  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
|           | otryskání DS2,5, médium G                                              | $\mu m$        | 60 – 80       |
|           | 3 vrstvy - epoxydový nátěr s vysokým obsahem zinku (min 80% hmotnosti) | $\mu m$        | 180 – 220     |
|           | epoxydový nátěr dvoukompozitní                                         | $\mu m$        | 60 – 80       |
|           | alifarický polyuretan                                                  |                |               |
|           |                                                                        |                |               |
| 4.2       | dřevěná mostovka D30 (dub) včetně impregnace                           | m <sup>3</sup> | <b>18,25</b>  |
|           | 200/60                                                                 |                | 7,74          |
|           | 150/150                                                                |                | 10,51         |
|           |                                                                        |                |               |
| 4.3       | ložiska elastomerová všesměrná kotvená, do 1 MN                        | kus            | <b>8</b>      |
|           |                                                                        |                |               |
| <b>9</b>  | <b>Ostatní</b>                                                         |                |               |
| 9.1       | zábradlí (vč. povrchové úpravy pozinkováním (tl. 100 $\mu m$ ))        | mb             | <b>108,5</b>  |
|           | rámy z ocelových úhelníků S235, výplň tahokov                          | kg             | 4340,8        |
|           |                                                                        |                |               |
| 9.2       | čerpání vody do 600 l/min 1 měsíc                                      |                |               |
|           | Poznámky                                                               |                |               |
|           | montáž lávky vcelku (po polovinách)                                    |                |               |
|           | je nutný jeřáb o nosnosti min. 11 t na vyložení cca 13 m               |                |               |
|           | přeprava na místo vcelku (po polovinách) – nadměrný náklad             |                |               |
|           |                                                                        |                |               |
| <b>10</b> | <b>Výkaz výměr – demolice stávající lávky v km 81,140</b>              |                |               |
| 10.1      | ocelové profily nosné konstrukce                                       | kg             | <b>2964,7</b> |
|           | příčníky I12                                                           |                | 272,0         |
|           | příčníky U24                                                           |                | 464,8         |
|           | podélníky I140                                                         |                | 462,2         |
|           | podélníky U100                                                         |                | 666,1         |
|           | výplň příhradovin                                                      |                | 1099,7        |
|           |                                                                        |                |               |
| 10.2      | bourání dřevěné mostovky                                               | m3             | <b>1,6</b>    |
|           |                                                                        |                |               |
| 10.3      | betonové opěry                                                         | m3             | <b>20,5</b>   |
|           |                                                                        |                |               |
| 10.4      | výkopy                                                                 | m3             | <b>41,0</b>   |

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                      | množství<br>5 | MJ<br>6 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|
| <u>0</u> |                                                                                                                                                                                                         |               |         |
| 17       | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN                                                                                                                                                                               |               |         |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                  | 400           | hod     |
| 18       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM (rezerva 10%)<br>výkop pro realizaci nové spodní stavby, celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele                                                 |               |         |
|          | OP1 (21,84m <sup>2</sup> * 1,85m * 1,1%) + (11,666m <sup>2</sup> * 8,5m * 1,1%) - 77,90m <sup>2</sup> =                                                                                                 | 75,62         | m3      |
|          | P2 (23,94m <sup>2</sup> * 2,55m * 1,1%) + (10,229m <sup>2</sup> * 8,4m * 1,1%) =                                                                                                                        | 161,67        | m3      |
|          | OP3 (21,84m <sup>2</sup> * 1,85m * 1,1%) + (7,568m <sup>2</sup> * 7,8m * 1,1%) =                                                                                                                        | 109,38        | m3      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                  | 346,67        | m3      |
| 19       | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ, SE ZHUTNĚNÍM (rezerva 10%)<br>zásyp rubu opěr, pod HDPE fólií (v přechodové oblasti), z nakupovaného materiálu (ŠD frakce 0/32 mm), včetně potřebného hutnění |               |         |
|          | OP1, zásyp pod HDPE fólií (v přechodové oblasti) 4,453m <sup>2</sup> * 2,7m * 1,1 =                                                                                                                     | 13,23         | m3      |
|          | P2, nad základem 20,237m <sup>2</sup> * 0,55m * 1,1 =                                                                                                                                                   | 12,24         | m3      |
|          | OP3, zásyp pod HDPE fólií (v přechodové oblasti) 4,461m <sup>2</sup> * 2,7m * 1,1 =                                                                                                                     | 13,25         | m3      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                  | 38,72         | m3      |
| 20       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br>drenážní beton kolem trativodů, příčný řez 0,30*0,30m, délka viz výkaz trativodů za rubem opěr                                                    |               |         |
|          | OP1 (0,3 * 0,3)m <sup>2</sup> * 7,245m * 1 =                                                                                                                                                            | 0,65          | m3      |
|          | OP3 (0,3 * 0,3)m <sup>2</sup> * 7,98m * 1 =                                                                                                                                                             | 0,72          | m3      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                  | 1,37          | m3      |
| 21       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE<br>ochrana těsnící fólie v přechodových oblastech , 2x geotextilie 600 g/m2                                                                                               |               |         |
|          | OP1 3,4m * 2,5m * 2ks * 1 =                                                                                                                                                                             | 17,00         | m2      |
|          | OP2 3,4m * 2,5m * 2ks * 1 =                                                                                                                                                                             | 17,00         | m2      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                  | 34,00         | m2      |
| 22       | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOSÍTĚ<br>těsnící HDPE fólie v přechodové oblasti tl. min. 1,5 mm, vč. svaření                                                                                                       |               |         |
|          | OP1, HDPE folie 3,4m * 2,5m * 1 =                                                                                                                                                                       | 8,50          | m2      |
|          | OP3, HDPE folie 3,4m * 2,5m * 1 =                                                                                                                                                                       | 8,50          | m2      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                  | 17,00         | m2      |

# Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                    | množství<br>5           | MJ<br>6   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|
| 23       | <b>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU</b><br>mikropiloty (ocelové trubky S355 108/16mm), injektovaný kořen, tlakové/tahové hlavy --> viz příloha "Mikropiloty" |                         |           |
|          | OP1, přední                                                                                                                                                           | 6,65m *3ks =            | 19,95 m   |
|          | OP1, zadní                                                                                                                                                            | 6,65m *3ks =            | 19,95 m   |
|          | P2                                                                                                                                                                    | 6,65m *6ks =            | 39,90 m   |
|          | OP3, přední                                                                                                                                                           | 6,65m *3ks =            | 19,95 m   |
|          | OP3, zadní                                                                                                                                                            | 6,65m *3ks =            | 19,95 m   |
|          | základ pod schodištěm                                                                                                                                                 | 8,65m *2ks =            | 17,30 m   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                |                         | 137,00 m  |
| 24       | <b>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)</b><br>štětovnice larsen III (obvod x výška) x rezerva                                                    |                         |           |
|          | OP1                                                                                                                                                                   | (4,2+5,2)*2*4,5*1,1 =   | 93,06 m2  |
|          | P2                                                                                                                                                                    | (4,2+5,7)*2*5*1,1 =     | 108,90 m2 |
|          | OP3                                                                                                                                                                   | (4,2+5,2)*2*4,5*1,1 =   | 93,06 m2  |
|          | Celkem                                                                                                                                                                |                         | 295,02 m2 |
| 25       | <b>ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE</b><br>štětovnice larsen III (obvod x výška) x rezerva                                                          |                         |           |
|          | OP1                                                                                                                                                                   |                         | 93,06 m2  |
|          | P2                                                                                                                                                                    |                         | 108,90 m2 |
|          | OP3                                                                                                                                                                   |                         | 93,06 m2  |
|          | Celkem                                                                                                                                                                |                         | 295,02 m2 |
| 26       | <b>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 300MM</b><br>vrtý pro realizaci mikropilot , (prof. 180 mm, pažené ocelovými výpaženícemi)         |                         |           |
|          | OP1, přední                                                                                                                                                           | 6m *3ks =               | 18,00 m   |
|          | OP1, zadní                                                                                                                                                            | 6m *3ks =               | 18,00 m   |
|          | P2                                                                                                                                                                    | 6m *6ks =               | 36,00 m   |
|          | OP3, přední                                                                                                                                                           | 6m *3ks =               | 18,00 m   |
|          | OP3, zadní                                                                                                                                                            | 6m *3ks =               | 18,00 m   |
|          | základ pod schodištěm                                                                                                                                                 | 8m *2ks =               | 16,00 m   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                |                         | 124,00 m  |
| 27       | <b>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</b><br>beton C30/37 - XF2, XA2                                                                                                   |                         |           |
|          | P2, základ                                                                                                                                                            | 0,915m *1,9m *3,4m *1 = | 5,91 m3   |
|          | základ pod schodištěm                                                                                                                                                 | 0,9m *0,6m *2m *1 =     | 1,08 m3   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                |                         | 6,99 m3   |

| č.p | název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | množství                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MJ                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                            |
| 28  | <b>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</b><br>viz. výkres výztuže, včetně splnění požadavků korozního průzkumu<br>P2, základ<br>základ pod schodištěm<br><br>Celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <br><br>0,82<br>0,11<br><br>0,93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <br><br>t<br>t<br><br>t                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |
|     | <u>0</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                            |
| 29  | <b>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</b><br>beton C30/37 - XF2 (viz tabulka betonů v TZ)<br>OP1<br>ZÁKLAD<br>DŘÍK<br>ÚLOŽNÝ PRÁH<br>ZÁVĚRNÁ ZÍDKA<br>KONZOLKA, není<br>PLENTA, vlevo, není<br>PLENTA, vpravo, není<br>KŘÍDLA, vlevo, není<br>KŘÍDLA, vpravo<br>Celkem<br><br>OP3<br>ZÁKLAD<br>DŘÍK<br>ÚLOŽNÝ PRÁH<br>ZÁVĚRNÁ ZÍDKA<br>KONZOLKA, není<br>PLENTA, vlevo, není<br>PLENTA, vpravo, není<br>KŘÍDLA, vlevo<br>KŘÍDLA, vpravo<br>Celkem<br><br>Celkem | <br><br>2,9m * 1,710m2 * 1 =<br>2,9m * 2,223m2 * 1 =<br>2,9m * 0,762m2 * 1 =<br>2,9m * 0,364m2 * 1 =<br><br><br><br><br><br>1,8m * 0,633m2 * 1 =<br><br><br><br><br><br>2,9m * 1,710m2 * 1 =<br>2,9m * 2,223m2 * 1 =<br>2,9m * 0,762m2 * 1 =<br>2,9m * 0,364m2 * 1 =<br><br><br><br><br><br>[(1,4m * 0,633m2) + (0,7m * 0,313m2)] * 1 =<br>[(1,4m * 0,633m2) + (0,7m * 0,313m2)] * 1 =<br><br><br><br><br><br>32,69 | <br><br>4,96<br>6,45<br>2,21<br>1,06<br>0,00<br>0,00<br>0,00<br>0,00<br>1,14<br>15,81<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>4,96<br>6,45<br>2,21<br>1,06<br>0,00<br>0,00<br>0,00<br>1,11<br>1,11<br>16,88<br><br>32,69 | <br><br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br>m3<br><br>m3 |
| 30  | <b>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</b><br>viz. výkres výztuže, včetně splnění požadavků korozního průzkumu<br>OP1<br>OP3<br><br>Celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <br><br>2,32<br>2,57<br><br>4,89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <br><br>t<br>t<br><br>t                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                            |
| 31  | <b>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</b><br>beton C30/37 - XF2<br>P2, dřík<br><br>Celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <br><br>0,823m2 * 3,302m * 1 =<br><br>2,72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <br><br>m3<br><br>m3                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                            |

## Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                                   | množství<br>5                                                                                                                          | MJ<br>6                                          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 32       | VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B<br>viz. výkres výztuže, včetně splnění požadavků korozního průzkumu<br>P2, dřík<br><br>Celkem                                                                   | <br><br>0,45<br><br>0,45                                                                                                               | <br><br>t<br><br>t                               |
| 33       | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU DO C45/55<br>beton C35/45 - XF2<br>příčný řez<br>náběh<br>koncový příčník<br><br>Celkem                                                                         | <br><br>1,325m <sup>2</sup> * 45,50m * 1 =<br>2,628m <sup>2</sup> * 1,5m * 1 =<br>0,489m <sup>2</sup> * 0,65m * 2ks * 1 =<br><br>64,87 | <br><br>60,29 m3<br>3,94 m3<br>0,64 m3<br><br>m3 |
| 34       | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B<br>viz. výkres výztuže NK, včetně splnění požadavků korozního průzkumu<br>betonářská výztuž NK<br>betonářská výztuž KP1<br>betonářská výztuž KP3<br><br>Celkem | <br><br>8,084 t * 1 =<br>0,358 t * 1 =<br>0,349 t * 1 =<br><br>8,79                                                                    | <br><br>t<br>t<br>t<br><br>t                     |
| 35       | VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ<br>viz. výkres předpínací výztuže, přesah pro napínání 1,25m<br>předpínací výztuž pro NK<br><br>Celkem                                                    | <br><br>2,766 t * 1 =<br><br>2,77                                                                                                      | <br><br>t<br><br>t                               |
| 36       | MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN<br>viz. výkres ložisek<br>OP1 jednosměrné<br>všesměrné<br>OP3 jednosměrné<br>všesměrné<br><br>Celkem                                                                  | <br><br>1<br>1<br>1<br>1<br><br>4                                                                                                      | <br><br>ks<br>ks<br>ks<br>ks<br><br>ks           |
| 37       | SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)<br>viz. výkres terénní úpravy, beton C30/37-XF4<br>prefa schodišťové stupně, 15ks u OP1<br>prefa schodišťové stupně, 20ks u OP3<br><br>Celkem                    | <br><br>0,18m * 0,5m * 0,75m * 15ks * 1,05 =<br>0,18m * 0,5m * 0,75m * 20ks * 1,05 =<br><br>2,48                                       | <br><br>m3<br>m3<br><br>m3                       |

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                | množství<br>5                                                              | MJ<br>6        |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 38       | <b>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ Z NEREZ OCELI</b><br>schodiště vedené z NK nad podpěrou P2 na zvýšený ostrov v řece, nutné řešit se zhotovitelem v rámci VTD --> vše provedeno z nerez |                                                                            |                |
|          | 2x schodnicový svařenec                                                                                                                                                           | $7850\text{kg/m}^3 * 0,0063\text{m}^2 * 5,2\text{m} * 2\text{ks} * 1,05 =$ | 0,514 t        |
|          | stupně (uvažuje se s typem "pororošt")                                                                                                                                            | $15\text{kg/ks} * 13\text{ks} * 1,05 =$                                    | 0,205 t        |
|          | madlo zábradlí, horní                                                                                                                                                             | $9,67\text{kg/m} * 5,2\text{m} * 2\text{ks} * 1,05 =$                      | 0,106 t        |
|          | madlo zábradlí, střední+dolní                                                                                                                                                     | $3,56\text{kg/m} * 5,2\text{m} * 4\text{ks} * 1,05 =$                      | 0,078 t        |
|          | sloupky zábradlí                                                                                                                                                                  | $7,74\text{kg/m} * 1,1\text{m} * 6\text{ks} * 1,05 =$                      | 0,054 t        |
|          | výplň zábradlí, krajní                                                                                                                                                            | $3,56\text{kg/m} * 1\text{m} * 2\text{ks} * 1,05 =$                        | 0,007 t        |
|          | výplň zábradlí                                                                                                                                                                    | $2,47\text{kg/m} * 0,9\text{m} * 30\text{ks} * 1,05 =$                     | 0,070 t        |
|          | ztužení, výztuhy, kotvení, svary (odhad)                                                                                                                                          |                                                                            | 0,080 t        |
|          | podhledový plech                                                                                                                                                                  | $7850\text{kg/m}^3 * 0,008\text{m} * 1,1\text{m} * 1,05\text{m} * 1,05 =$  | 0,076 t        |
|          | prvky pro zakotvení do NK, kloub na pootáčení svařence                                                                                                                            |                                                                            | 0,120 t        |
|          | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                     |                                                                            | <b>1,310 t</b> |
| 39       | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</b><br>podkladní beton C16/20 - X0, včetně bednění                                                                        |                                                                            |                |
|          | OP1, pod dříkem                                                                                                                                                                   | $0,15\text{m} * 2,2\text{m} * 3,2\text{m} * 1 =$                           | 1,06 m3        |
|          | PD1, pod přechodovým klínem, není                                                                                                                                                 |                                                                            | 0,00 m3        |
|          | P2, pod základem                                                                                                                                                                  | $0,15\text{m} * 2,2\text{m} * 3,7\text{m} * 1 =$                           | 1,22 m3        |
|          | OP3, pod dříkem                                                                                                                                                                   | $0,15\text{m} * 2,2\text{m} * 3,2\text{m} * 1 =$                           | 1,06 m3        |
|          | PD3, pod přechodovým klínem, není                                                                                                                                                 |                                                                            | 0,00 m3        |
|          | pod základ pod schodištěm                                                                                                                                                         | $0,15\text{m} * 0,9\text{m} * 2,3\text{m} * 1 =$                           | 0,31 m3        |
|          | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                     |                                                                            | <b>3,64 m3</b> |
| 40       | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</b><br>podkladní beton C16/20n - X0, pod drenážní trubkou, včetně bednění                                                 |                                                                            |                |
|          | DR1, pod drenážní trubkou                                                                                                                                                         | $0,3\text{m} * 5,2\text{m} * 1,59\text{m} * 1 =$                           | 2,48 m3        |
|          | DR3, pod drenážní trubkou                                                                                                                                                         | $0,3\text{m} * 5,9\text{m} * 1,59\text{m} * 1 =$                           | 2,81 m3        |
|          | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                     |                                                                            | <b>5,29 m3</b> |
| 41       | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</b><br>beton C20/25n - XF3, lože pod zpevněním kámen do betonu + pod revizní schody                                       |                                                                            |                |
|          | OP1, pod zpevněním (kámen do betonu), tl. 0,15m, není                                                                                                                             |                                                                            | 0,00 m3        |
|          | OP3, pod zpevněním (kámen do betonu), tl. 0,15m                                                                                                                                   | $(1,8+0,7)\text{m}^2 * 0,15\text{m} * 1,05 =$                              | 0,39 m3        |
|          | OP1, pod revizním schodištěm                                                                                                                                                      | $1,5\text{m} * 1,945\text{m}^2 * 1,05 =$                                   | 3,06 m3        |
|          | OP3, pod revizním schodištěm                                                                                                                                                      | $1,5\text{m} * 2,335\text{m}^2 * 1,05 =$                                   | 3,68 m3        |
|          | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                     |                                                                            | <b>7,13 m3</b> |
| 42       | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</b><br>písečný podsyp pod/nad HDPE fólií, tl. podsypu 0,15+0,15m                                                               |                                                                            |                |
|          | OP1                                                                                                                                                                               | $3,4\text{m} * 2,5\text{m} * 0,3\text{m} * 1,05 =$                         | 2,68 m3        |
|          | OP3                                                                                                                                                                               | $3,4\text{m} * 2,5\text{m} * 0,3\text{m} * 1,05 =$                         | 2,68 m3        |
|          | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                     |                                                                            | <b>5,36 m3</b> |

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                          | množství<br>5               | MJ<br>6  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| 43       | <b>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</b><br>zásyp rubu opěr, nad HDPE fólií a pod samost. přech. klínem (v přechodové oblasti), z nakupovaného materiálu (ŠD frakce 0/32 mm), včetně potřebného h |                             |          |
|          | OP1, zásyp nad HDPE fólií (v přechodové oblasti)                                                                                                                                                            | 2,585m2 * 2,7m * 1,1 =      | 7,68 m3  |
|          | OP3, zásyp nad HDPE fólií (v přechodové oblasti)                                                                                                                                                            | 2,625m2 * 2,7m * 1,1 =      | 7,80 m3  |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                      | 15,47                       | m3       |
| 44       | <b>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</b><br>samostatný přechodový klín ze stejnozrnného mezerovitého betonu MCB                                                                                 |                             |          |
|          | OP1, samost. přechod. klín, MCB8                                                                                                                                                                            | 1,5m2 * 2,5m * 1,05 =       | 3,94 m3  |
|          | OP3, samost. přechod. klín, MCB8                                                                                                                                                                            | 1,5m2 * 2,5m * 1,05 =       | 3,94 m3  |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                      | 7,88                        | m3       |
| 45       | <b>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</b><br>zásyp základu z líce, z nakupovaného materiálu (těžký kamenný zához 80-200 kg, Ds=0,4-0,5m), včetně potřebného urovnání                                                   |                             |          |
|          | OP1, zához před základem a před dříkem opěry                                                                                                                                                                | 4,532m2 * 2,9m * 1,1 =      | 14,46 m3 |
|          | P2, zához kolem základu na jeho výšku                                                                                                                                                                       | 0,998m2 * 14,6m * 1,1 =     | 16,03 m3 |
|          | OP3, zához před základem a před dříkem opěry                                                                                                                                                                | 4,368m2 * 2,9m * 1,1 =      | 13,93 m3 |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                      | 44,42                       | m3       |
| 46       | <b>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</b><br>zpevnění z lomového kamene tl. 200 mm do betonového lože (vykázáno zvlášť), vč. spárování proti CHRL                                                               |                             |          |
|          | OP1, zpevnění za koncem křídel, tl. kamene 0,20m, není                                                                                                                                                      |                             | 0,00 m3  |
|          | OP3, zpevnění za koncem křídel, tl. kamene 0,20m                                                                                                                                                            | (1,8+0,7)m2 * 0,2m * 1,05 = | 0,53 m3  |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                      | 0,53                        | m3       |

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                   |                          | množství<br>5                                                 | MJ<br>6   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|
| 47       | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY, NAIP ( rezerva 5% )<br>izolační souvrství: penetrační nátěr 1xAlp + natavený asfaltový pás 1xNAIP + geotextilie 2x |                          |                                                               |           |
|          | A) Izolace rubu spst OP1:                                                                                                                                                            | základ                   | $0,701\text{m} * (2,90+1,30)\text{m} * 2\text{ks} * 1,05 =$   | 6,18 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | dřík+úložný práh         | $(1,71+0,606)\text{m} * 2,90\text{m} * 1,05 =$                | 7,05 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | závěrná zídka            | $0,903\text{m} * 2,90\text{m} * 1,05 =$                       | 2,75 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | křídlo, jen vpravo       | $(1,7*1,8+0,633+1,8*0,4)\text{m}^2 * 1\text{ks} * 1,05 =$     | 4,63 m2   |
|          | B) Izolace rubu spst OP3:                                                                                                                                                            | základ                   | $0,701\text{m} * (2,90+1,30)\text{m} * 2\text{ks} * 1,05 =$   | 6,18 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | dřík+úložný práh         | $(1,71+0,606)\text{m} * 2,90\text{m} * 1,05 =$                | 7,05 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | závěrná zídka            | $0,903\text{m} * 2,90\text{m} * 1,05 =$                       | 2,75 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | křídlo                   | $(1,7*2,1+0,633+2,1*0,4)\text{m}^2 * 2\text{ks} * 1,05 =$     | 10,59 m2  |
|          | C) Izolace spst P2:                                                                                                                                                                  | základ                   | $0,25*3,685*1,05 =$                                           | 0,97 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | dřík                     | $0,25*3,685*1,05 =$                                           | 0,97 m2   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 49,13 m2  |
| 48       | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ PŘÍMOPOCHOZÍ (rezerva 5%)<br>pochozí izolace včetně penetrace - NK                                                                                         |                          |                                                               |           |
|          | plocha mostovky NK, včetně zvýšených okrajů                                                                                                                                          |                          | $2,5\text{m} * (0,4+45,50+0,4)\text{m} * 1\text{ks} * 1,05 =$ | 121,54 m2 |
|          | přetažení na PD1, není                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 0,00 m2   |
|          | přetažení na PD3, není                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 0,00 m2   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 121,54 m2 |
| 49       | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ<br>na rubu opěr a křídel textilie s drenážní funkcí, 200mm pod upravený terén                                                                     |                          |                                                               |           |
|          | OP1                                                                                                                                                                                  | rub dříku                | $2,5\text{m} * 4,475\text{m} * 1,05 =$                        | 11,75 m2  |
|          |                                                                                                                                                                                      | rub křídel               | $3,06\text{m}^2 * 1\text{ks} * 1,05 =$                        | 3,21 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | líc dříku                | $2,9\text{m} * 1,977\text{m} * 1,05 =$                        | 6,02 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | bok křídla a opěry       | $5,136\text{m}^2 * 2\text{ks} * 1,05 =$                       | 10,79 m2  |
|          | P2                                                                                                                                                                                   | základ, svislá plocha    | $2*(1,9+3,4)\text{m} * 0,915\text{m} * 1,05 =$                | 10,18 m2  |
|          |                                                                                                                                                                                      | základ, vodorovná plocha | $1,9\text{m} * 3,4\text{m} * 1,05 =$                          | 6,78 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | dřík, svislá             | $3,685\text{m} * 0,595\text{m} * 1,05 =$                      | 2,30 m2   |
|          | OP3                                                                                                                                                                                  | rub dříku                | $2,5\text{m} * 4,475\text{m} * 1,05 =$                        | 11,75 m2  |
|          |                                                                                                                                                                                      | rub křídel               | $2,911\text{m}^2 * 2\text{ks} * 1,05 =$                       | 6,11 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | líc dříku                | $2,9\text{m} * 1,977\text{m} * 1,05 =$                        | 6,02 m2   |
|          |                                                                                                                                                                                      | bok křídla a opěry       | $4,578\text{m}^2 * 2\text{ks} * 1,05 =$                       | 9,61 m2   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 84,53 m2  |
| 50       | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)<br>ochranný nátěr                                                                                                                                  |                          |                                                               |           |
|          | boční okraj konzoly, na NK a na ZZ                                                                                                                                                   |                          | $0,55\text{m} * (0,4+45,50+0,4)\text{m} * 2\text{ks} * 1 =$   | 50,93 m2  |
|          | čelo příčniců NK                                                                                                                                                                     |                          | $1,325\text{m}^2 * 2\text{ks} * 1 =$                          | 2,65 m2   |
|          | Celkem                                                                                                                                                                               |                          |                                                               | 53,58 m2  |

## Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                                                                                              | množství<br>5                                                           | MJ<br>6                  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 51       | <b>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM</b><br>PVC trubka za tepla ohnutá do předepsaného poloměru pro odvodnění úložného prahu, DN50<br>OP1, 1x vyústění úložného prahu<br>OP3, 1x vyústění úložného prahu<br>Celkem                                             | <br>1,4*1,05 = 1,47<br>1,4*1,05 = 3,57<br>5,04                          | <br>m<br>m<br>m          |
| 52       | <b>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</b><br>drenážní potrubí za opěrou včetně části zabudované v opěře, včetně vyústění<br>OP1, 1x vyústění přes dřík<br>OP3, 1x vyústění přes dřík<br>Celkem                                                                               | <br>(1,4+2,1+1,7+1,7)*1,05 = 7,25<br>(2+1,9+2+1,7)*1,05 = 7,98<br>15,23 | <br>m<br>m<br>m          |
| 53       | <b>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</b><br>chráničky zabetonované v NK, rezervní<br>v NK, konzola vlevo, DN80<br>v NK, konzola vpravo, DN80<br>Celkem                                                                                                                    | <br>46,6m *1ks = 46,60<br>46,6m *1ks = 46,60<br>93,20                   | <br>m<br>m<br>m          |
| 54       | <b>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</b><br>dle příslušných TP 186 a TP 258, prvky zábradlí jsou z <u>nerezu</u> , svislá výplň --> viz příloha "Nerezové zábradlí"<br>A) zábradlí vlevo na NK<br>B) zábradlí vpravo na NK<br>zábradlí na schodech<br>Celkem | <br>ano - ano<br>46,77<br>50,46<br>10,20<br>107,43                      | <br><br>m<br>m<br>m<br>m |
| 55       | <b>NIVELAČNÍ ZNAČKY</b><br>hřebkové a čepové nivelační značky<br>na zvýšeném okraji NK, v polovině pole<br>na zvýšeném okraji NK, nad opěrou a podpěrrou<br>Celkem                                                                                                              | <br>4<br>6<br>10                                                        | <br>ks<br>ks<br>ks       |
| 56       | <b>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</b><br>na začátku NK, ve směru jízdy vpravo, na každé opěře<br>tabulka s evidenčním číslem mostu, dle požadavků správce mostu<br>Celkem                                                                                                                | <br>2<br>2                                                              | <br>ks<br>ks             |

## Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                                                                | množství<br>5                               | MJ<br>6         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|
| 57       | <b>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM (100/200, včetně lože)</b><br>ukončení zpevnění za koncem říms, směrem do terénu<br>OP1, zpevnění za křídly a podél křídel, není<br>OP3, zpevnění za křídly a podél křídel       | <br>0,00<br>(3,60+2,75)m * 1 = 6,35         | <br>m<br>m      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 6,35                                        | m               |
| 58       | <b>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM (150/250, včetně lože)</b><br>ukončení zpevnění za koncem říms, směrem do vozovky<br>OP1, zpevnění za křídly podél vozovky, není<br>OP3, zpevnění za křídly podél vozovky        | <br>0,00<br>(1+1)m * 1 = 2,00               | <br>m<br>m      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00                                        | m               |
| 59       | <b>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2</b><br>těsnění spáry mezi římsou a obrusnou vrstvou + kolem MDZ<br>římsa vlevo, není<br>římsa vpravo, není<br>kolem MDZ, ano je                                                               | <br>0,00<br>0,00<br>3,10m * 4ks * 1 = 12,40 | <br>m<br>m<br>m |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 12,40                                       | m               |
| 60       | <b>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM</b><br>povrchové závěry na krajních operách bez roznášecího mechanismu<br>OP1, na celou šířku NK<br>OP3, na celou šířku NK                                                                               | <br>3,10<br>3,10                            | <br>m<br>m      |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 6,20                                        | m               |
| 61       | <b>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA, komplet</b><br>lávkový odvodňovač v NK, příruba 170x170 mm, korozivzdorná ocel, komplet včetně vyústění, vč. úprav ve vozovce<br>kompletní souprava, DN 80                                                        | <br>10                                      | <br>ks          |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 10                                          | ks              |
| 62       | <b>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</b><br>komplet odvodnění izolace, vč. varianty šikmého vyústění<br>kompletní souprava, odvodnění izolace DN50, před koncovým příčnickem                                              | <br>2                                       | <br>ks          |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 2                                           | ks              |
| 63       | <b>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ</b><br>Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz<br>podpěrná pevná skruž, zřízení a odstranění<br>upozornění: skruž musí umožnit převedení vody v Opavě | <br>(3,1+2*1,5)m * 133 m2 = 811             | <br>m3op        |
|          | Celkem                                                                                                                                                                                                                                            | 811                                         | m3op            |

## Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                                                                                                                          | množství<br>5  | MJ<br>6  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 8        | SEJMUTÍ DRNU<br>včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku, u každého křídla plocha ve tvaru obdélníku<br><br>2m *4,5m *4ks =                                                                            | 36,00          | m2       |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 36,00          | m2       |
| 9        | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>odstranění podkladních nesmelených vrstev tl. 450 mm<br>vozovka před/za mostem<br><br>0,45m *2,5m *(1,2+1,2)m *1,1% =                   | 2,97           | m3       |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 2,97           | m3       |
| 10       | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM<br>odstranění ohrusné a ložné asf. vrstvy tl. 150 mm<br>vozovka před/za mostem<br><br>0,15m *4m *(1,2+1,2)m *1,1% =                                   | 1,58           | m3       |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 1,58           | m3       |
| 11       | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN<br><br>celkem                                                                                                                                                                     | 60             | hod      |
| 12       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM<br>výkop pro demolici mostu, celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele<br>OP1 (11,97m2 *6,9m *1,1%) - 25,9/2 =<br>OP2 (9,803m2 *6,6m *1,1%) - 25,9/2 = | 77,90<br>58,22 | m3<br>m3 |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 136,12         | m3       |
| 13       | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>ocelové zábradlí, demontáž s přesunem<br><br>20,950m *2ks =                                                                                      | 41,90          | m        |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 41,90          | m        |
| 14       | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br>demontáž značek s evidenčním číslem mostu, včetně odvozu a uložení dle požadavku investora                                                    | 2              | ks       |
|          | celkem                                                                                                                                                                                                      | 2              | ks       |

Výkaz výměr

| č.p<br>1 | název položky<br>4                                                                                              | množství<br>5                             | MJ<br>6  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|
| 15       | <b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO</b><br>bourání kamenného záhozu před lícem opěr                         |                                           |          |
|          | OP1                                                                                                             | 2,937m2 * 4,1m * 1,1% =                   | 13,25 m3 |
|          | OP2                                                                                                             | 2,437m2 * 4,1m * 1,1% =                   | 10,99 m3 |
|          | celkem                                                                                                          |                                           | 24,24 m3 |
| 16       | <b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</b><br>bourání ŽB konstrukcí, včetně uložení na skládku |                                           |          |
|          | opěra - základ                                                                                                  | 2m * 2,9m * 0,9m * 2ks =                  | 10,44 m3 |
|          | opěra - dřík+úložný práh                                                                                        | 1m * 2,5m * 2,15m * 2ks =                 | 10,75 m3 |
|          | opěra - závěrná zídka                                                                                           | 0,45m * 2,5m * 0,28m * 2ks =              | 0,63 m3  |
|          | opěra - křídlo                                                                                                  | 1,5m * 0,4m * 1,7m * 4ks =                | 4,08 m3  |
|          | celkem                                                                                                          |                                           | 25,90 m3 |
| 17       | <b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</b><br>ocelová lávka, odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele         |                                           |          |
|          | plech mostovky                                                                                                  | (20,950m * 2,000m * 0,010m) * 7,85t/m3 =  | 3,289 t  |
|          | příčník I140                                                                                                    | (0,001824m2 * 2,000m) * 15ks * 7,85t/m3 = | 0,430 t  |
|          | podélná výztuha L 50x75                                                                                         | (0,000719m2 * 20,950m) * 2ks * 7,85t/m3 = | 0,236 t  |
|          | hlavní nosník 600mm                                                                                             | (0,026139m2 * 20,950m) * 2ks * 7,85t/m3 = | 8,598 t  |
|          | výztuha hlavního nosníku                                                                                        | (0,052500m2 * 0,010m) * 30ks * 7,85t/m3 = | 0,124 t  |
|          | celkem                                                                                                          |                                           | 12,68 t  |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.31.3 - Silniční most přes řeku Opavu v km 82,510**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                | Jednotka | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1       | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                           |          |              |
|         | <i>Nejsou dostupny údaje o skutečných rozměrech spodní stavby stávajícího mostu - výměry jsou v těchto případech odhadnuty dle dostupných zaměření, fotodokumentace atd.</i> |          |              |
| 1.01    | Frézování betonového krytu tl 40 mm pl přes 500 do 1000 m2                                                                                                                   | m2       | 186,83       |
|         | = 23,5*7,95*1                                                                                                                                                                |          |              |
| 1.02    | Frézování betonového krytu tl 50 mm pl přes 500 do 1000 m2                                                                                                                   | m2       | 373,65       |
|         | = 23,5*7,95*2                                                                                                                                                                |          |              |
| 1.06    | Vytrhání obrub silničních ležatých                                                                                                                                           | m        | 49,50        |
|         | = 23,5+26                                                                                                                                                                    |          |              |
| 2       | <b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>                                                                                                                                   |          |              |
| 2.01    | Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm                                                                                                                    | m        | 186,83       |
|         | = 23,5*7,95/1                                                                                                                                                                |          |              |
| 2.03    | Bourání mostních základů z kamene                                                                                                                                            | m3       | 16,00        |
|         | <i>opevnění pod mostem 5,23*10,2*0,3</i>                                                                                                                                     | m        | 0,00         |
| 2.04    | Bourání mostních základů z ŽB                                                                                                                                                | m3       | 120,54       |
|         | "základ levobřežní" 1,19*(2*2,58*7,34+5,04*2,58)                                                                                                                             |          | 60,54        |
|         | "základ pravobřežní" 1,20*(2*2,58*7,17+5,04*2,58)                                                                                                                            |          | 60,00        |
| 2.05    | Bourání mostních zdí a pilířů z kamene                                                                                                                                       | m3       | 12,05        |
|         | = 6,25*0,4*4,82                                                                                                                                                              |          |              |
| 2.06    | Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB                                                                                                                                           | m3       | 183,05       |
|         | <i>křídlo pravobřežní 2x4,59*4,59*0,38</i>                                                                                                                                   |          | 16,01        |
|         | <i>křídlo levobřežní 4,73*4,73*1,2</i>                                                                                                                                       |          | 26,85        |
|         | <i>dřík pravobřežní 2,50*1,78*10,20</i>                                                                                                                                      |          | 45,39        |
|         | <i>dřík levobřežní 2,50*1,76*10,20</i>                                                                                                                                       |          | 44,88        |
|         | <i>úložný práh levobřežní 2*0,9*1,78*10,20</i>                                                                                                                               |          | 32,68        |
|         | <i>závěrná zídka 2x1,42*0,6*10,20</i>                                                                                                                                        |          | 17,24        |
|         | <i>Součet</i>                                                                                                                                                                |          | 183,05       |
| 2.07    | Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB                                                                                                                                         | m3       | 175,39       |
|         | "odstranění mostovky", 10% rezerva 10,20*21,5*0,37*1,1                                                                                                                       |          | 89,26        |
|         | "odstranění římsy levé" (0,59*0,12+0,73*0,3)*21,50                                                                                                                           |          | 6,23         |
|         | "odstranění římsy pravé" (0,60*0,12+1,88*0,3)*21,50                                                                                                                          |          | 13,67        |
|         | "odstranění nosníků VST" 14*(0,7*0,175+0,18*0,571)*21,00                                                                                                                     |          | 66,23        |
|         | <i>Součet</i>                                                                                                                                                                |          | 175,39       |
| 2.08    | Odstranění kovového zábradlí vcelku                                                                                                                                          | m        | 43,00        |
|         | 2*21,5                                                                                                                                                                       |          |              |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                        | Jednotka | Množství DPS |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 2.09    | Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg                                                                                                                                                                                                       | kus      | 16,00        |
|         | <i>kotvy říms 2x8ks</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |          |              |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |              |
| 3       | <b>Přesun sutě</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |              |
| 3.01    | Svislá doprava suti na v 3,5 m                                                                                                                                                                                                                                                       | t        | 887,79       |
| 3.02    | Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy suti                                                                                                                                                                                                                                      | t        | 887,79       |
| 3.03    | Svislá doprava vybouraných hmot na v 3,5 m                                                                                                                                                                                                                                           | t        | 420,94       |
| 3.04    | Příplatek ZKD 3,5 m výšky u svislé dopravy vybouraných hmot                                                                                                                                                                                                                          | t        | 420,94       |
| 3.05    | Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km                                                                                                                                                                                                                                | t        | 887,79       |
| 3.06    | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti                                                                                                                                                                                                                                          | t        | 16868,04     |
|         | <i>pol č. 78 * 19km</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |          |              |
| 3.07    | Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km                                                                                                                                                                                                                    | t        | 420,94       |
| 3.08    | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot                                                                                                                                                                                                                              | t        | 7997,78      |
|         | <i>pol č. 80 * 19km</i>                                                                                                                                                                                                                                                              |          |              |
| 3.09    | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                                                                         | t        | 887,79       |
| 3.10    | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                                                                                                                                                                                                             | t        | 420,94       |
| 3.11    | Poplatek za skládku stavební suti                                                                                                                                                                                                                                                    | t        | 1308,73      |
|         | <i>vc hmot a živíc - prumer</i>                                                                                                                                                                                                                                                      |          |              |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |              |
| 4       | <b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>                                                                                                                                                                                                                                         |          |              |
| 4.01    | Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z pásů NAIP přitavených dvouvrstvých z plochy vodorovné                                                                                                                                                                             | m2       | 219,30       |
|         | <i>(0,51+3,98+3,98+1,73)*21,5</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |          |              |
| 4.02    | Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z pásů NAIP přitavených jednovrstvých z plochy svislé                                                                                                                                                                               | m2       | 285,79       |
|         | <i>předpoklad provedení HI ( oproti absenci izolace dle PD)</i><br><i>pravobřežní:</i><br><i>(4,59*4,59*2+2*5,79*0,38+2,8*4,59+2*1,2*7,17+(1,2+1,2+0,8)*10,2+5,04*6,02)</i><br><i>levobřežní:</i><br><i>(4,73*4,73*2+2*6,0*0,38+2,8*4,73+2*1,2*8,66+(1,2+0,8+1,2)*10,2+5,04*6,0)</i> |          |              |
| 4.03    | Odstranění izolace proti vodě, vlhkosti a plynům z nopových fólií z plochy vodorovné                                                                                                                                                                                                 | m2       | 285,79       |
|         | <i>viz 235</i>                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |              |

## SO 040.32.1 Úprava nájezdů na lávku v km 81,140 TPE

| Č.p. | Položka                                                                               | Množství | M.j. | Poznámka                                              |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------------------------------------------------------|
| 1    | Asfalt ohrusný ACO 11+ 40mm                                                           | 393      | m2   | *odměřeno autocad                                     |
| 2    | Asfalt podkladní ACP 16+ 60mm                                                         | 393      | 1,1  | 432,3 m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem    |
| 3    | Postřik spojovací emulze PS-E                                                         |          |      | 432,3 m2 *odměřeno autocad                            |
| 4    | Postřik infiltrační emulze PI-E                                                       |          |      | 475,53 m2 *odměřeno autocad                           |
| 5    | Šterkodrť 0/32 - 150 mm 1. VRSTVA                                                     | 432,3    | 1,1  | 475,53 m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem   |
| 6    | Šterkodrť 0/32 - 150 mm 2 VRSTVA                                                      | 475,53   | 1,1  | 523,083 m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem  |
| 7    | Geotextilie 300 g/m2                                                                  | 523,083  | 1,3  | 680,0079 m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 8    | Hutnění pláň 45 Mpa                                                                   |          |      | 523,083 m2 *odměřeno autocad                          |
| 9    | Krajnice z ŠD fr. 0/32 tl. 100mm                                                      |          |      | 54,5 m2 *odměřeno autocad                             |
| 10   | Násyp hutnění z nakupovaných materiálů                                                |          |      | 189,1 m3 *odměřeno autocad                            |
| 11   | Hutněný dosyp vytěženým materiálem                                                    |          |      | 56,4 m3 *odměřeno autocad                             |
| 12   | Betonový obrubník silniční 250/150 + lože C 20/25 XF3                                 |          |      | 14,75 m *odměřeno autocad                             |
| 13   | Betonový obrubník přechodový 250(150)/150 + lože C 20/25 XF3                          |          |      | 2 ks (m) *odměřeno autocad                            |
| 14   | Asfaltová zálivka mod.                                                                |          |      | 11 m *odměřeno autocad                                |
| 15   | Řezání asf. krytu do 40 mm                                                            |          |      | 11 m *odměřeno autocad                                |
| 16   | Znovuosazení původních demontovaných značek (patka do betonu nová)                    |          |      | 3 ks                                                  |
| 17   | Dovoz ornice z deponie max. 500 m                                                     |          |      |                                                       |
| 18   | Rozprostření ornice 100 mm+oseť travním semenem (směs parková), rozprostření v rovině |          |      | 387 m2 *odměřeno autocad                              |
| 19   | Rozprostření ornice 100 mm+oseť travním semenem (směs parková), rozprostření ve svahu |          |      | 196 m2 *odměřeno autocad                              |
| 20   | Zřízení podkladu ze zeminy upravené směsnými pojivy tl. do 500 mm                     | 271      | 402  | 673 m2 *odměřeno autocad                              |
| 21   | Statická zatěžovací zkouška - 3ks                                                     |          |      | 3 kus                                                 |

## SO 040.32.1 Úprava nájezdů na lávku v km 81,140 TPE

| Č.p. | Položka                                                           |       | Množství | M.j.   | Poznámka                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------|----------------------------------------------|
| B1   | Řezání asfaltového krytu 100 mm                                   |       | 11       | m      | *odměřeno autocad                            |
| B2   | Odfrezování stávající asfaltové vozovky - 100 mm                  |       | 355,6    | m2     | *odměřeno autocad                            |
| B3   | Odstranění podkladních vrstev komunikací tl 300 mm                | 355,6 | 1,2      | 426,72 | m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| B4   | Demontáž svislých dopravních značek (ponechat pro zpětnou montáž) |       | 3        | ks     |                                              |
| B5   | Odkopávky zemin                                                   |       | 47,15    | m3     | *odměřeno autocad                            |
| B6   | Demontáž 3-madlového zábradlí - vřizisk pro zhotovitele (odhad)   |       | 70       | kg     | *předpoklad                                  |
| B7   | Odstranění nízkých dřevin/keřů (souvislý porost)                  |       | 37       | m2     | *odměřeno autocad                            |
| B8   | Skrývka ornice tl. 100 mm                                         |       | 378      | m2     | *odměřeno autocad                            |

## SO 040.32.2 Úprava napojení pěších komunikací na lávku v km 82,150 TPE

| Č.p. | Položka                                                                                |           |       | Množství | M.j. | Poznámka                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|------|-------------------------------------------|
| 1    | Asfalt ohrusný ACO 11+ 40mm                                                            |           |       | 101,7    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 2    | Asfalt podkladní ACP 16+ 60mm                                                          | 101,7     | 1,1   | 111,9    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 3    | Postřik spojovací emulze PS-E                                                          |           |       | 111,9    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 4    | Postřik infiltrační emulze PI-E                                                        |           |       | 124,6    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 5    | Štěrkodrt 0/32 - 150 mm 1. VRSTVA                                                      | 111,87    | 1,1   | 124,4    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 6    | Štěrkodrt 0/32 - 150 mm 2 VRSTVA                                                       | 124,564   | 1,2   | 149,5    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 7    | Betonová dlažba tl. 60mm, červená-reliéfní                                             |           |       | 1,3      | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 8    | Beton c 20/25 pro kladení dlažby tl. 150 mm                                            | 1,25      | 1,2   | 1,5      |      | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 9    | Geotextilie 300 g/m2                                                                   | 149,4768  | 1,3   | 194,3    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 10   | Hutnění pláň 30 Mpa                                                                    |           |       | 149,5    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 11   | Krajnice z ŠD fr. 0/32 tl. 100mm                                                       |           |       | 11,2     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 12   | Násyp hutnění z nakupovaných materiálů                                                 |           |       | 151,2    | m3   | *odměřeno autocad                         |
| 13   | Hutněný dosyp vytěženým materiálem                                                     |           |       | 8,2      | m3   | *odměřeno autocad                         |
| 14   | Betonový obrubník silniční 250/150 + lože C 20/25 XF3                                  |           |       | 1,0      | m    | *odměřeno autocad                         |
| 15   | Betonový obrubník přechodový 250(150)/150 + lože C 20/25 XF3                           |           |       | 1,0      | m    | *odměřeno autocad                         |
| 16   | Betonový obrubník nájezdový 150/150 + lože C 20/25 XF3                                 |           |       | 17,0     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 17   | Palisáda 200/200/1200 + lože (opěrky) C20/25 XF3                                       |           |       | 5,6      | m    | *28ks *odměřeno autocad                   |
| 18   | Palisáda 200/200/1400 + lože (opěrky) C20/25 XF3                                       |           |       | 3,2      | m    | *16ks *odměřeno autocad                   |
| 19   | Palisáda 200/200/1600 + lože (opěrky) C20/25 XF3                                       |           |       | 7,4      | m    | *37ks *odměřeno autocad                   |
| 20   | Palisáda 200/200/1800 + lože (opěrky) C20/25 XF3                                       |           |       | 3,2      | m    | *16ks *odměřeno autocad                   |
| 21   | rýhy pro palisády, odvoz 20 km - skládka                                               | 1,02      | 19,8  | 20,2     | m3   |                                           |
| 22   | ŽB hlava (římsa) nad palisádou                                                         | 0,25      | 0,3   | 15,65    | 1,2  | m3 9,6+1,8+4,25                           |
| 23   | bednění hlavy/římsy                                                                    | 1,5       | 15,65 | 23,5     | m2   |                                           |
| 24   | Výztuž ŽB hlavy (římsy) - 75 kg/m3 0,30/0,25, dl. 16m                                  |           |       | 90,0     | kg   | *odborný odhad                            |
| 25   | Trny na chemickou kotvu prům. 18, dl. 400 mm (včetně vrtání)                           |           |       | 97,0     | ks   | *odměřeno autocad                         |
| 26   | ŽB prefa schodišťové stupně 350/180/1500                                               |           |       | 4,0      | ks   |                                           |
| 27   | Betonový základ pod schodišťové stupně C20/25                                          | 0,968     | 1,5   | 1,5      | m3   |                                           |
| 28   | Asfaltová zálivka mod.                                                                 |           |       | 36,7     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 29   | Řezání asf. krytu do 40 mm                                                             | 15,2+21,5 |       | 36,7     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 30   | Dovoz ornice z deponie max. 500 m                                                      |           |       |          |      |                                           |
| 31   | Rozprostření ornice 100 mm+osetí travním semenem (směs parková), rozprostření v rovině |           |       | 46,0     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 32   | Rozprostření ornice 100 mm+osetí travním semenem (směs parková), rozprostření ve svahu |           |       | 63,0     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 33   | Zábradlí nerez v. 1,1m (svislá výplň) včetně patek a ukotvení                          |           |       | 16,0     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 34   | dvoumadlové zábradlí - nerez                                                           |           |       | 1,0      | m    | *odměřeno autocad                         |
| 35   | betonové patky pro dvoumadlové zábradlí                                                | 0,3       | 0,3   | 0,8      | 0,1  | m3                                        |
| 36   | Zřízení podkladu ze zeminy upravené směsnými pojivy tl. do 500 mm                      | 57,5      | 139,7 | 197,2    |      |                                           |
| 37   | Statická zatěžovací zkouška - 2ks                                                      |           |       | 2,0      | kus  |                                           |

SO 040.32.2 Úprava napojení pěších komunikací na lávku v km 82,150 TPE

| Č.p. | Položka                                                        |      | Množství | M.j. | Poznámka                                     |
|------|----------------------------------------------------------------|------|----------|------|----------------------------------------------|
| B1   | Řezání asfaltového krytu 100 mm                                |      | 15,2     | m    | *odměřeno autocad                            |
| B2   | Odfrézování stávající asfaltové vozovky - 100 mm               |      | 36       | m2   | *odměřeno autocad                            |
| B3   | Odstranění komunikace z ŽB panelů tl. 200 mm (odhad)           |      | 21,5     | m2   | *odměřeno autocad                            |
| B4   | Odstranění podkladních vrstev komunikací tl 300 mm-šterky      | 55,5 | 1,2      | 66,6 | m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| B5   | Odstranění betonových schodů včetně základu                    |      | 1,5      | m3   | *odměřeno autocad + odhad                    |
| B6   | Odkopávky zemin                                                |      | 8,42     | m3   | *odměřeno autocad                            |
| B7   | Demontáž 3-madlového zábradlí - vizisk pro zhotovitele (odhad) |      | 120      | kg   | *odborný odhad                               |
| B8   | Skrývka ornice tl. 100 mm                                      |      | 174      | m2   | *odměřeno autocad                            |

SO 040.32.3 Sjezdy ze silnice III/4585 u mostu 4585-8 (TPE km 82,510)

| Č.p. | Položka                                                                                |        |       | Množství | M.j. | Poznámka                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------|-------------------------------------------|
| 1    | Asfalt ohrusný ACO 11+ 40mm                                                            | 321    | 265   | 586,0    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 2    | Asfalt podkladní ACP 16+ 80 mm                                                         | 321    |       | 321,0    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 3    | Asfalt podkladní ACP 16+ 70mm                                                          |        | 265   | 291,5    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 4    | Postřik spojovací emulze PS-E                                                          | 321    | 291,5 | 612,5    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 5    | Postřik infiltrační emulze PI-E                                                        |        |       | 673,8    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 6    | Štěrkodrá 0/32 - 150 mm                                                                | 321    | 1,1   | 291,5    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 7    | Štěrkodrá 0/32 - 200 mm                                                                | 353,1  | 1,2   | 423,7    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 8    | Geotextilie 300 g/m2 - asf. kom.                                                       | 423,72 | 1,2   | 349,8    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 9    | Hutnění pláň 45 Mpa                                                                    | 423,72 |       | 349,8    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 10   | Betonová dlažba parketa 60 mm                                                          | 75     |       | 75,0     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 11   | Betonová dlažba parketa - červená reliéf 60 mm                                         | 8,5    |       | 8,5      | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 12   | lože z drti fr. 4/8                                                                    | 75     | 8,5   | 83,5     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 13   | Hrubé drcené kamenivo 8/16                                                             |        |       | 83,5     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 14   | Hrubé drcené kmenivo 16/32                                                             | 83,5   | 1,2   | 100,2    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 15   | Hutnění pláň 30 Mpa                                                                    |        |       | 100,2    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 16   | Geotextilie 300 g/m2 - chodníky                                                        | 100,2  | 1,2   | 120,2    | m2   | *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| 17   | Geotextilie 300g/m2 - "obal" obsypu trativodu                                          | 41,2   | 1,8   | 74,2     | m2   |                                           |
| 18   | Krajnice z ŠD fr. 0/32 tl. 100mm                                                       | 78     |       | 78,0     | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 19   | Násyp hutněný z nakupovaných materiálů                                                 |        |       | 98,0     | m3   | *odměřeno autocad                         |
| 20   | Hutněné dosypy/zásypy vytěženým materiálem (dovoz z deponie 0,5 km)                    |        |       | 59,0     | m3   | *odměřeno autocad                         |
| 21   | Dovoz ornice z deponie max. 500 m                                                      | 273    | 0,1   | 27,3     | m3   | * možné převést na tuny 1m3=1350 kg       |
| 22   | Rozprostření ornice 100 mm+osetí travním semenem (směs parková), rozprostření Ve svahu |        |       | 273,0    | m2   | *odměřeno autocad                         |
| 23   | Betonový obrubník silniční 250/150 + lože C 20/25 XF3                                  |        |       | 31,0     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 24   | Betonový obrubník nájezdový 150/150 + lože C 20/25 XF3                                 |        |       | 23,5     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 25   | Betonový obrubník přechodový 150(250)/150 + lože C 20/25 XF3                           |        |       | 3,0      | m    | *odměřeno autocad                         |
| 26   | Betonový chodníkový obrubník 200/100 + lože C 20/25 XF3                                |        |       | 49,8     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 27   | Asfaltová zálivka mod.                                                                 |        |       | 21,1     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 28   | Řezání asf. krytu do 40 mm                                                             |        |       | 21,1     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 29   | Trativod DN 100 (včetně rýhy a obsypu HDK fr. 16/32)                                   |        |       | 41,2     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 30   | Uliční vpust komplet - litinový rošt D400                                              |        |       | 1,0      | ks   |                                           |
| 31   | Přípojka DN 150, PP SN8, VČETNĚ OBSYPU                                                 |        |       | 6,0      | m    | *odměřeno autocad                         |
| 32   | Svislá dopravní značka (značka + sloupek + patka do betonu) NOVÁ                       |        |       | 1,0      | ks   |                                           |
| 33   | Znovuosazení původních demontovaných značek (patka do betonu nová)                     |        |       | 3,0      | ks   |                                           |
| 34   | Vodorovné DZ - V4 0,125                                                                |        |       | 122,2    | m    | *odměřeno autocad                         |
| 35   | Vodorovné DZ - V2b 1,5/1,5/0,125                                                       |        |       | 31,0     | m    | *odměřeno autocad                         |
| 36   | Zřízení podkladu ze zeminy upravené směsnými pojivy tl. do 500 mm (SILNICE+CHODNÍKY)   | 423,72 | 100,2 | 423,7    | m2   |                                           |
| 37   | Zřízení podkladu ze zeminy upravené směsnými pojivy tl. do 500 mm (sjezdy)             | 171,5  | 272,1 | 443,6    | m2   |                                           |
| 38   | Statická zatěžovací zkouška - 4 ks                                                     |        |       | 4,0      | kus  |                                           |

SO 040.32.3 Sjezdy ze silnice III/4585 u mostu 4585-8 (TPE km 82,510)

| Č.p. | Položka                                                               | Množství |      | M.j.  | Poznámka                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------|----------|------|-------|----------------------------------------------|
| B1   | Řezání asfaltového krytu do150 mm                                     |          | 15   | m     |                                              |
| B2   | Řezání asfaltového krytu do100 mm                                     |          | 9,7  | m     |                                              |
| B3   | Odfrezování stávající asfaltové vozovky - 150 mm (silnice III. třídy) |          | 332  | m2    |                                              |
| B4   | Odfrezování stávající asfaltové vozovky - 100 mm (sjezdy)             |          | 191  | m2    | *odměřeno autocad                            |
| B5   | Odfrezování stávajících chodníků - asfaltové -100 mm                  |          | 48,6 |       | *odměřeno autocad                            |
| B6   | Odstranění betonových obrubníků 150/250 včetně lože                   |          | 61,2 | m     | *odměřeno autocad                            |
| B7   | Odstranění betonových obrubníků 100/200 včetně lože                   |          | 28   | m     | *odměřeno autocad                            |
| B8   | Odstranění podkladních vrstev silnice III. třídy tl. 350 mm (šterky)  | 332      | 1,3  | 431,6 | m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| B9   | Odstranění podkladních vrstev sjezdů tl. 250 mm (šterky)              | 191      | 1,3  | 248,3 | m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| B10  | Odstranění podkladních vrstev chodníků tl 200 mm (šterky)             | 48,6     | 1,3  | 63,18 | m2 *odměřeno autocad a navýšeno koeficientem |
| B11  | Odkopávky zemin                                                       |          | 47   | m3    | *možnost převod na tuny                      |
| B12  | Demontáž svislých dopravních značek (ponechat pro zpětnou montáž)     |          | 3    | ks    |                                              |
| B13  | Odstranění nízkých dřevin/keřů                                        |          | 22   | m2    | *odměřeno autocad                            |
| B14  | Skrývka ornice tl. 100 mm                                             |          | 604  | m2    | *odměřeno autocad                            |
| B15  | Odvoz skřívky na deponii do 500 m (+ nakládání a umístění na deponii) |          |      |       |                                              |
| B16  | Odstranění uliční vpusti komplet                                      |          | 1    | ks    |                                              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,**  
**dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 030.33.1. NOVÁ BRÁNA PRO VJEZD NA POZEMEK p.č. 350/1**

**Rekapitulace**

Objednatel : Povodí Odry s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : únor 2024

| Položka | Popis položky                                                                                     | Jednotka       | Množství | Poznámka |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|----------|
| 1       | Odsranění stávajícího plotu, dřevěná konstrukce se svislou dřevěnou výplní                        | m              | 5,4      |          |
|         | plocha výplně $5,4 \times 1,25 = 6,75 \text{ m}^2$                                                |                |          |          |
| 2       | Odstranění ocelových slopků brány Ø60,3x4 délka 1,75 m                                            | kg             | 10       |          |
| 3       | Vybourání stávající betonové podezdívky plotu                                                     | m <sup>3</sup> | 0,4      |          |
|         | $3,6 \times 0,5 \times 0,2 = 0,36 \text{ m}^3$                                                    |                |          |          |
| 3       | Odvoz odstraněných prvků plotu a brány na skládku do 20km včetně skládkovného                     | kplt           | 1,0      |          |
| 4       | Skrývka humozních vrstev v místě zpevněného sjezdu a v okolí brány, tl. do 15 cm                  | m <sup>2</sup> | 18,0     |          |
|         | zpevněná plocha + 0,5 m kolem - 18,0 m <sup>2</sup> (změřeno ve výkrese)                          |                |          |          |
| 5       | Výkop jam pro sloupky brány                                                                       | m <sup>3</sup> | 2,1      |          |
|         | $2 \times (0,9 + 1,7) / 2 \times 0,8$                                                             |                |          |          |
| 6       | Výkop pro zpevněnou plochu vjezdu                                                                 | m <sup>3</sup> | 3,8      |          |
|         | plocha 9,2 m <sup>2</sup> (změřeno v výkrese), hloubka 0,4 m, $9,4 \times 0,4 = 3,76 \text{ m}^3$ |                |          |          |
| 7       | Zpětný zásyp kolem patek sloupků původním materiálem výkopku                                      | m <sup>3</sup> | 1,7      |          |
|         | $2,1 - 2 \times (0,5 \times 0,5 \times 0,8) = 1,7 \text{ m}^3$                                    |                |          |          |
| 8       | Zpevněná plocha vjezdu                                                                            | m <sup>2</sup> | 9        |          |
|         | skladba:                                                                                          |                |          |          |
|         | MZK tl. 250 mm                                                                                    |                |          |          |
|         | štěrkopísek tl. 150 mm                                                                            |                |          |          |
| 9       | Terénní úpravy v okolí zpevněné plochy, plotu a brány                                             | m <sup>2</sup> | 8,8      |          |
|         | $18,0 - 9,2 = 8,8 \text{ m}^2$                                                                    |                |          |          |
| 10      | Osetí, následná péče o trávník, zálivka                                                           | m <sup>2</sup> | 8,8      |          |
|         | viz pol. 9                                                                                        |                |          |          |
| 11      | Betonové patky z prostého betonu C20/25                                                           | m <sup>3</sup> | 0,42     |          |
|         | pro sloupky $2 \times (0,5 \times 0,5 \times 0,8) = 0,4 \text{ m}^3$                              |                |          |          |
|         | střední patka $0,2 \times 0,2 \times 0,4 = 0,016 \text{ m}^3$                                     |                |          |          |

| Položka | Popis položky                                                                                                                                                                                        | Jednotka | Množství | Poznámka       |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|
| 12      | Bednění patek včetně odbednění                                                                                                                                                                       | m2       | 3,52     |                |
|         | 2x 4x0,5x0,8 + 4x0,2x0,4 = 3,52 m2                                                                                                                                                                   |          |          |                |
| 13      | Zámečnické výrobky                                                                                                                                                                                   | kg       | 114,3    | příl. 33.1.2.2 |
| 13.1    | brána ocelová dvoukřídlá - výpis prvků viz příl. 33.1 2.2                                                                                                                                            | ks       | 1        |                |
| 13.2    | zámek s klikou venkovní na bránu                                                                                                                                                                     | ks       | 1        |                |
| 14      | Protikorozní ochrana zámečnických výrobků - nátěrový systém pro vnější prostředí, 1x nátěr s vysokým obsahem zinku, 1x podkladní epoxidový nátěr, 1x vrchní nátěr, celková vrstva systému 200 mikrom | kplt     | 1        |                |
| 15      | Dřevěné konstrukce: výplň brány, obnova části oplocení                                                                                                                                               |          |          |                |
| 15.1    | Dřevěná lať 50/25 - 1,25m, 30+11+24 = 65 ks, 65x1,25 = 81,25 m                                                                                                                                       | ks       | 65       |                |
| 15.2    | Dřevěný hranol 55/35, 4x1,455 = 5,9 m                                                                                                                                                                | ks       | 4        |                |
| 16      | Lazurovací nátěrový systém dřevěných prvků                                                                                                                                                           | kplt     | 1,0      |                |
|         | Ploch výplně brány a plotu (2x (0.05+0,25))x1,25 x 65 + (2x (0,055+0,035))x5,9 = 50 m2                                                                                                               |          |          |                |
| 17      | Výrobní dokumentace brány                                                                                                                                                                            | kplt     | 1,0      |                |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílič stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.42.3 Úprava zaústění Zátoráčku km 0,876 20 (TPE km 82,040)**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                                  | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                             |                |              |
| 1.1      | Vykopávky                                                                      | m <sup>3</sup> | <b>299</b>   |
|          | Výhon - objem odečten z modelu                                                 |                | 83           |
|          | Výhon dodatečný - objem odečten z modelu                                       |                | 216          |
| 1.2      | Vykopávky pod vodou                                                            | m <sup>3</sup> | 29           |
|          | Výhon - objem odečten z modelu                                                 |                | 29           |
| 1.3      | Odkopávka                                                                      | m <sup>3</sup> | 112          |
|          | Odtěžení hrázky - objem odečten z modelu                                       |                |              |
| 1.4      | Ohumusování tl. 150 mm a osetí s úpravou terénu dovoz z MD                     | m <sup>2</sup> | 383          |
|          | plocha z modelu/situace                                                        |                |              |
| 1.5      | Zásypy                                                                         | m <sup>3</sup> | 307          |
|          | Zásypy - Dodatečný výhon, objem odečten z modelu                               |                | 45           |
|          | Zásypy - výhon, objem odečten z modelu                                         |                | 19           |
|          | Zásypy - opevnění břehů, objem odečten z modelu                                |                | 243          |
| 1.6      | Skrývka ornice tl. 150 mm odvoz na MD                                          | m <sup>2</sup> | 1 502        |
|          | Odečteno z modelu                                                              |                |              |
| 1.7      | Bourací práce                                                                  | m <sup>2</sup> | 767          |
|          | Bourání asfaltové plochy, odečteno ze situace                                  |                |              |
|          | skladba zpev. plochy: asfalt. kryt do 100 mm, podkladní vrstvy (šterky) 300 mm |                |              |
| 1.8      | Svahování                                                                      | m <sup>2</sup> | 1 288        |
|          | Svahování najezdu na hrázku sklon 1:10, dl. 10 m x š. 1 m,                     |                | 10           |
|          | Svahování výhonu š. x dl. (2,0+0,7)m x 71,2 m                                  |                | 192          |
|          | Svahování pod opevněním š. x dl. (8,5+0,7)m x 118 m                            |                | 1 086        |
| 1.9      | Úprava pláně                                                                   | m <sup>2</sup> | 346          |
|          | Dno výkopu pod výhonem š. x dl. 2,7 m x 71,2 m                                 |                | 192          |
|          | Úprava pláně pod opevněním š. x dl. 1,3 x 118 m                                |                | 153          |
| 1.10     | Nevhodná zemina z výkopu na skládku do HB (20 km)                              | m <sup>3</sup> | 44           |
|          | 10% z výkopu                                                                   |                |              |
| 1.11     | Třídění zeminy z výkopů dovoz na TL do 1 km                                    | m <sup>3</sup> | 89,49        |
|          | Výkop-zásyp-nevhodná zemina-zahliněné                                          |                |              |
| 1.12     | Uložení tříděných zemín nevhodných frakcí na skládku do HB (20km)              | m <sup>3</sup> | 53,70        |
|          | 60% tříděného materiálu                                                        |                |              |
| 1.13     | Odvoz vytříděného materiálu do zátopy 5 km                                     | m <sup>3</sup> | 35,80        |
|          | 40% tříděného materiálu                                                        |                |              |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1.14     | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kptt           | 1            |
|          | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky, portubí nebo žlaby apod. včetně, jejich dotěsnění) a zajištění činnosti pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody<br>Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot. Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd) |                |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0,4-0,5m$ ) s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 1069         |
|          | <i>Opevnění břehu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 734          |
|          | <i>Opevnění výhonu dodatečný - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 115          |
|          | <i>Opevnění výhonu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 291          |
|          | <i>Odpčet neproštěrkovaného záhozu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | -71          |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0,4-0,5m$ ) bez proštěrkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 71           |
|          | <i>výhon; Š z řezu x dl. 1,0*71,2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 71           |
| 4.3      | Zához z lomového kamene - urovnání lince                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 971          |
|          | <i>Opevnění břehu; dl. svahu z řezu x dl. (6,8+1,3+0,5-1,88)*118</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                | 793          |
|          | <i>Výhon; Š. z řezu x dl. 2,5*71,2</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | 178          |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |              |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.42.4 Úprava zaústění pravostranného přítoku v km 1,243 00**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                                | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                           |                |              |
| 1.1      | Vykopávky                                                                    | m <sup>3</sup> | 283          |
|          | <i>Dodat. výhon - objem odečten z modelu</i>                                 |                | 80           |
|          | <i>Výhon - objem odečten z modelu</i>                                        |                | 204          |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.2      | Vykopávky pod vodou                                                          | m <sup>3</sup> | 122          |
|          | <i>Dodat. výhon - objem odečten z modelu</i>                                 |                | 36           |
|          | <i>Výhon - objem odečten z modelu</i>                                        |                | 86           |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.4      | Ohumusování tl. 150 mm a osetí s úpravou terénu dovoz z MD                   | m <sup>2</sup> | 447          |
|          | <i>plocha z modelu/situace - hrázka, úprava terenu, úprava vnitřní bermy</i> |                |              |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.5      | Zásypy                                                                       | m <sup>3</sup> | 110          |
|          | <i>Zásypy - Dodatečný výhon, objem odečten z modelu</i>                      |                | 14           |
|          | <i>Zásypy - výhon, objem odečten z modelu</i>                                |                | 19           |
|          | <i>Zásypy opevnění břehů - S z řezu x dl. 2,38*(18,8+13,7)</i>               |                | 77           |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.6      | Skrývka ornice tl. 150 mm odvoz na MD                                        | m <sup>2</sup> | 1 040        |
|          | <i>Odečteno z modelu</i>                                                     |                |              |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.8      | Svahování                                                                    | m <sup>2</sup> | 598          |
|          | <i>Svahování výhonu š. x dl. (1,2+0,5) m x 54,9 m</i>                        |                | 93           |
|          | <i>Svahování pod opevněním š. x dl. (6,6+0,7) m x (31,9+37,3) m</i>          |                | 505          |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.9      | Úprava pláně                                                                 | m <sup>2</sup> | 348          |
|          | <i>Dno výkopu pod výhonem š. x dl. 4,7 m x 54,9 m</i>                        |                | 258          |
|          | <i>Úprava pláně pod opevněním š. x dl. 1,3 x (31,9+37,3) m</i>               |                | 90           |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.10     | Nevhodná zemina z výkopu na skládku do HB (20 km)                            | m <sup>3</sup> | 41           |
|          | <i>10% z výkopu</i>                                                          |                |              |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.11     | Třídění zeminy z výkopů dovoz na TL do 1 km                                  | m <sup>3</sup> | 254,87       |
|          | <i>Výkop-zásyp-nevhodná zemina-zahliněná zemina</i>                          |                |              |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.12     | Uložení tříděných zemin nevhodných frakcí na skládku do HB (20km)            | m <sup>3</sup> | 152,92       |
|          | <i>60% tříděného materiálu</i>                                               |                |              |
|          |                                                                              |                |              |
| 1.13     | Odvoz vytříděného materiálu do zátopy 5 km                                   | m <sup>3</sup> | 101,95       |
|          | <i>40% tříděného materiálu</i>                                               |                |              |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka | Množství DPS |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| 1:14     | Převádění vody staveništěm, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kplt     | 1            |
|          | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky, portubí nebo žlaby apod. včetně, jejich dotěsnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody<br>Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot. Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd) |          |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |              |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0.4-0.5m$ ) s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | $m^3$    | 523          |
|          | <i>Opevnění břehu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          | 432          |
|          | <i>Opevnění dodat. výhonu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | 51           |
|          | <i>Opevnění výhonu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 193          |
|          | <i>Odpočet neproštěrkovaného záhozu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | -153         |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0.4-0.5m$ ) bez proštěrkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | $m^3$    | 153          |
|          | <i>úprava pro vytvoření úkrytů pro vodní živočichy; S z řezu x dl. <math>0,95 \cdot (31,9+37,3)m</math></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | 66           |
|          | <i>výhon; S z řezu x dl. <math>1,0 \cdot 71,2</math></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | 88           |
| 4.3      | Zához z lomového kamene - urovnání líce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | $m^2$    | 669          |
|          | <i>Opevnění břehu; dl. svahu z řezu x dl. <math>(6,5+1,3+0,5-1,88)m \cdot (31,9+37,3)m</math></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | 444          |
|          | <i>Výhon; š z řezu x dl. <math>4,1 \cdot 54,9</math></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | 225          |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.42.5 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,365 60**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                     | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|-------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                |                |              |
| 1.1      | Výkopávky                                                         | m <sup>3</sup> | 125,9        |
|          | Výhon - objem odečten z modelu                                    |                | 120,7        |
|          | Výhon dodatečný - objem odečten z modelu                          |                | 5            |
| 1.2      | Výkopávky pod vodou                                               | m <sup>3</sup> | 114          |
|          | Výhon - objem odečten z modelu                                    |                | 112          |
|          | Výhon dodatečný - objem odečten z modelu                          |                | 2            |
| 1.4      | Ohumusování tl. 150 mm a osetí s úpravou terénu dovoz z MD        | m <sup>2</sup> | 56           |
|          | plocha z modelu/situace                                           |                |              |
| 1.5      | Zásypy                                                            | m <sup>3</sup> | 56           |
|          | Zásypy - Dodatečný výhon, odečteno z modelu                       |                | 10           |
|          | Zásypy - výhon, z modelu                                          |                | 9            |
|          | Zásypy - opevnění břehů, S z řezu x dl. 2,39*(10,1+5,4)           |                | 37           |
| 1.6      | Skrývka ornice tl. 150 mm odvoz na MD                             | m <sup>2</sup> | 416          |
|          | v rámci SO 040.11.3, odečteno z modelu                            |                |              |
| 1.8      | Svahování                                                         | m <sup>2</sup> | 452          |
|          | Svahování výhonu š. x dl. (2,5+0,7)m x 27,5 m                     |                | 88           |
|          | Svahování pod opevněním dl. svahu x dl. (6,8+0,7)m x (22,1+26,4)m |                | 364          |
| 1.9      | Úprava pláně                                                      | m <sup>2</sup> | 218          |
|          | Dno výkopu pod výhonem š. x dl. 7,2 m x 27,5                      |                | 198          |
|          | Úprava pláně pod opevněním š. x dl. 1,3 x (10,1+5,4)m             |                | 20           |
| 1.10.1   | Nevhodná zemina z výkopu na skládku do HB (20 km)                 | m <sup>3</sup> | 24           |
|          | 10% z výkopu                                                      |                |              |
| 1.11     | Třídění zeminy z výkopů dovoz na TL do 1 km                       | m <sup>3</sup> | 159,1        |
|          | Výkop-zásyp-nevhodná zemina-zahliněná zemina                      |                |              |
| 1.12     | Uložení tříděných zemín nevhodných frakcí na skládku do HB (20km) | m <sup>3</sup> | 95,43        |
|          | 60% tříděného materiálu                                           |                |              |
| 1.13     | Odvoz vytríděného materiálu do zátopy 5 km                        | m <sup>3</sup> | 63,62        |
|          | 40% tříděného materiálu                                           |                |              |

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1.14     | Převádění vody staveništěm, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kplt           | 1            |
|          | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky, portubí nebo žlaby apod. včetně, jejich dotěsnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody<br>Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot. Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd) |                |              |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |              |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0.4-0.5m$ ) s proštěrkováním                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 401          |
|          | <i>Opevnění břehu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                | 306          |
|          | <i>Opevnění výhonu dodatečný - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                | 7            |
|          | <i>Opevnění výhonu - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 120          |
|          | <i>Odpočet neproštěrkovaného záhozu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | -31          |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg ( $D_s=0.4-0.5m$ ) bez proštěrkování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 31           |
|          | <i>úprava pro vytvoření úkrytů pro vodní živočichy; S z řezu x dl. 0,95*4</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | 4            |
|          | <i>výhon; S z řezu x dl. 1,0*27,5</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 28           |
| 4.3      | Zához z lomového kamene - urovnání líce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 471          |
|          | <i>Opevnění břehu; dl. svahu z řezu x dl. <math>(6,0+1,3+0,5-1,88) \cdot (22,1+26,4)</math></i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 287          |
|          | <i>Výhon; š. z řezu x dl. 6,7*27,5</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | 184          |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.42.6 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,393 20**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |              |
| 1.1      | Vykopávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 26,0         |
|          | <i>Výhon - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 23           |
|          | <i>Výhon dodatečný - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 3            |
| 1.2      | Vykopávky pod vodou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 44           |
|          | <i>Výhon - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 40           |
|          | <i>Výhon dodatečný - objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 4            |
| 1.4      | Ohumusování tl. 150 mm a osetí s úpravou terénu dovoz z MD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 46           |
|          | <i>plocha z modelu/situace</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |              |
| 1.5      | Zásypy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 43           |
|          | <i>Zásypy - Dodatečný výhon, objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                | 4            |
|          | <i>Zásypy - výhon, objem odečten z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | 6            |
|          | <i>Zásypy opevnění břehů - S z řezu x dl. 2,38* (10,7+3,4)m</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | 34           |
| 1.6      | Skrývka ornice tl. 150 mm odvoz na MD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 173          |
|          | <i>Odečteno z modelu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |              |
| 1.7      | Převádění vody stavenišťem, ochrana staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kplt           | 1            |
|          | Provedení konstrukcí (např. zemní hrázky a nasazené jímky, portubí nebo žlaby apod. včetně, jejich dotěsnění) a zajištění činností pro vytvoření podmínek pro realizaci konstrukcí stavebního objektu v korytě vodního toku včetně čerpání vody<br>Položka zahrnuje zřízení i odstranění dočasných konstrukcí včetně dopravy a přesunu hmot. Ochrana staveniště se předpokládá pro běžné průtoky (QMd) |                |              |
| 1.8      | Svahování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 277          |
|          | <i>Svahování výhonu š. x dl. (2,3+0,7)m x 21,9 m</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                | 72           |
|          | <i>Svahování pod opevněním dl. svahu x dl. (5,4+0,7)m x (15,6+18,1)m</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                | 206          |
| 1.9      | Úprava pláně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 108          |
|          | <i>Dno výkopu pod výhonem š. x dl. 4,1 m x 21,9 m</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 90           |
|          | <i>Úprava pláně pod opevněním š. x dl. 1,3 x (10,7+3,4)m</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 18           |
| 1.10.1   | Odvoz nevhodná zemina z výkopu na skládku do HB (20 km)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 7            |
|          | <i>10% z výkopu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |              |
| 1.11     | Třídění zeminy z výkopů dovoz na TL do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>3</sup> | 19,26        |
|          | <i>Výkop-zásyp-nevhodná zemina-zahliněné</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |              |

|          |                                                                                |                |       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1.12     | Uložení tříděných zemin nevhodných frakcí na skládku do 20 km do HB            | m <sup>3</sup> | 11,55 |
|          | <i>60% tříděného materiálu</i>                                                 |                |       |
| 1.13     | Odvoz vytríděného materiálu do zátopy 5 km                                     | m <sup>3</sup> | 7,70  |
|          | <i>40% tříděného materiálu</i>                                                 |                |       |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                    |                |       |
| 4.1      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) s proštěrkováním               | m <sup>3</sup> | 206   |
|          | <i>Opevnění břehu - objem odečten z modelu</i>                                 |                | 152   |
|          | <i>Opevnění výhonu dodatečný - objem odečten z modelu</i>                      |                | 12    |
|          | <i>Opevnění výhonu - objem odečten z modelu</i>                                |                | 74    |
|          | <i>Odpočet neproštěrkovaného záhozu</i>                                        |                | -33   |
| 4.2      | Zához z lomového kamene 80-200 kg (Ds=0.4-0.5m) bez proštěrkování              | m <sup>3</sup> | 33    |
|          | <i>úprava pro vytvoření úkrytů pro vodní živočichy; S z řezu x dl. 0,97*11</i> |                | 11    |
|          | <i>výhon; S z řezu x dl. 1,0*21,9</i>                                          |                | 22    |
| 4.3      | Zához z lomového kamene - urovnání líce                                        | m <sup>2</sup> | 221   |
|          | <i>Opevnění břehu; dl. svahu z řezu x dl. (4,5+1,3+0,5-1,88) * (15,6+18,1)</i> |                | 149   |
|          | <i>Výhon; š. z řezu x dl. (1,0+1,1+1,2) * 21,9</i>                             |                | 72    |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.42 Vyústění vnitřních vod**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka  | Popis položky                                                              | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                                         |                |              |
| 1.1      | Sejmutí ornice tl. do 200 mm s odvozem na MD                               | m <sup>2</sup> | 482          |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.2      | Vykopávky                                                                  | m <sup>3</sup> | 374          |
|          | 80% z výkopu - list Zemní práce"                                           |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.3      | Vykopávky pod vodou                                                        | m <sup>3</sup> | 93           |
|          | 20% z celkových výkopů                                                     |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.4      | Pažení rýh pažicím boxem                                                   | m <sup>2</sup> | 158,4        |
|          | viz list Zemní práce                                                       |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.5      | Příložné pažení                                                            | m <sup>2</sup> | 51,1         |
|          | viz list Zemní práce                                                       |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.6      | Zpětný zásyp zeminou z výkopu                                              | m <sup>3</sup> | 274,3        |
|          | viz list Zemní práce                                                       |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.7      | Odvoz části výkopu - nevhodných zemin do Horního Benešova (20 km)          | m <sup>3</sup> | 46,7         |
|          | 10% z výkopů                                                               |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.8      | Odvoz a dovoz z MD (2 km) výkopu pro násyp                                 | m <sup>3</sup> | 274,3        |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.9      | Odvoz přebytku zeminy na třídící linku do 2 km                             | m <sup>3</sup> | 146,2        |
|          | výkopy-pol. 1.7-pol. 1.8                                                   |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.10     | Třídění přebytku zeminy                                                    | m <sup>3</sup> | 146,2        |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.10.1   | 10% přebytku na skládku na zátopy 5 km                                     | m <sup>3</sup> | 14,6         |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.10.2   | Odvoz a uložení tříděných zemin nevhodných frakcí na skládku do HB (20 km) | m <sup>3</sup> | 79,0         |
|          | (pol. 1.10-1.10.1) * 0,6                                                   |                |              |
|          |                                                                            |                |              |
| 1.10.3   | Odvoz vytříděného materiálu do zátopy do 5 km                              | m <sup>3</sup> | 52,6         |
|          | (pol. 1.10-1.10.1) * 0,4                                                   |                |              |

|          |                                                      |                |                     |
|----------|------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| 1.11     | Ohumusování a osetí s úpravou terénu                 | m <sup>2</sup> | 67                  |
| 1.12     | Obsyp a podsyp trubek fr 0/16                        | m <sup>3</sup> | 27,9                |
| <b>3</b> | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                 |                |                     |
| 3.1      | Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4           | m <sup>3</sup> | 14,73               |
|          | <i>viz list Betonové konstrukce</i>                  |                |                     |
| 3.2.1    | Bednění rovinné                                      | m <sup>2</sup> | 58,3                |
|          | <i>plocha odečtená z výkresů</i>                     |                |                     |
| 3.2.2    | Bednění kruhové                                      | m <sup>2</sup> | 1,46                |
|          | 3*2*3,14*0,3*0,155                                   |                | 0,88                |
|          | 3*2*3,14*0,15*0,205                                  |                | 0,58                |
| 3.3.1    | Výztuž železobetonu do 12 mm                         | t              | <b>0,5573</b>       |
|          | 62,2*3/1000 "42.1, 42.8, 42.10 - typ 1"              |                | 0,1866              |
|          | 95,6*3/1000 "42.2; 42.7 - typ 2"                     |                | 0,2868              |
|          | 83,9/1000 "42.9"                                     |                | 0,0839              |
| 3.3.2    | Výztuž železobetu ze sítí                            | t              | <b>0,3839</b>       |
|          | 33,57*3/1000 "42.1; 42.8; 42.10"                     |                | 0,10071             |
|          | 73,92*3/1000 "42.2; 42.7 - typ 2"                    |                | 0,22176             |
|          | 61,43/1000 "42.9"                                    |                | 0,06143             |
| <b>4</b> | <b>Vodorovné konstrukce</b>                          |                |                     |
| 4.1      | Podkladní beton C 16/20                              | m <sup>3</sup> | 5,77 m <sup>3</sup> |
|          | <i>viz list Betonové konstrukce</i>                  |                |                     |
| 4.2      | Dlažba z lomového kamene do betonu 150/150 mm        | m <sup>2</sup> | 61,013              |
|          | <i>viz list Opevnění</i>                             |                |                     |
| <b>6</b> | <b>Trubní vedení</b>                                 |                |                     |
| 6.1      | Obetonování potrubí betonem C16/20                   | m <sup>3</sup> | 6,233               |
| <b>9</b> | <b>Ostatní</b>                                       |                |                     |
| 9.1      | Bourání stávajícího železobetonového potrubí DN 1000 | m              | 40                  |
|          | odečteno ze situace                                  |                |                     |
| 9.2      | Čerpání vody do 500l/min                             | hod            | 20                  |

Nedílnou součástí jednotlivých SO je i výpis výrobků

## SO 040.42 Vyústění vnitřních vod

### Zemní práce

#### 1.1 Odstranění orníční vrstvy tl. 0,2 mm

|               |      |     |                |
|---------------|------|-----|----------------|
| 42.1          | 9,5  | 6,5 | 61,75          |
| 42.2          | 12   | 1   | 12 potrubí 300 |
|               | 8,5  | 6,5 | 55,25          |
|               |      |     | 20 pod dlažbou |
| 42.7          | 13,7 | 6,5 | 89,05          |
| 42.8          | 14   | 6,5 | 91             |
| 42.9          | 13,5 | 6,5 | 87,75          |
| 42.10         | 10   | 6,5 | 65             |
| <b>Součet</b> |      |     | <b>481,8</b>   |

#### Výkopávky v hornině celkem

|              |       |      |          |
|--------------|-------|------|----------|
| 42.1         | 4     | 6,5  | 26       |
|              | 7,2   | 6,5  | 46,8     |
|              | 5,28  | 1,05 | 5,544    |
| 42.2         | 3,5   | 3    | 10,5     |
|              | 3,23  | 1,35 | 4,3605   |
|              | 8,2   | 5,6  | 45,92 HP |
|              | 15,33 | 1,05 | 16,0965  |
| 42.7         | 5,4   | 5,6  | 30,24 VO |
|              | 8     | 5,6  | 44,8 HP  |
|              | 7,3   | 1,35 | 9,855    |
| 42.8         | 8,8   | 5,6  | 49,28 HP |
|              | 9     | 5,6  | 50,4 VO  |
|              | 3,24  | 1,05 | 3,402    |
| 42.9         | 7,03  | 5,6  | 39,368   |
|              | 6,4   | 5,5  | 35,2     |
|              | 1,7   | 1,35 | 2,295    |
| 42.10        | 3,9   | 5,6  | 21,84    |
|              | 6     | 4    | 24       |
|              | 1,3   | 1,05 | 1,365    |
| Výkop celkem |       |      | 467,266  |

#### 1.2 Výkop bez výkopu pod vodou **373,8**

#### 1.3 Výkop pod vodou - vodotečí 20% z výkopu **93,5**

|            |                      |     |              |
|------------|----------------------|-----|--------------|
| <b>1.4</b> | Pažení pažícím boxem |     |              |
| 42.1       | 5,06                 | 1,6 | 8,1          |
| 42.2       | 3,5                  | 8   | 28,0         |
|            | 13                   | 1,4 | 18,2         |
| 42.7       | 6                    | 1,7 | 10,2         |
| 42.8       | 5,7                  | 1,7 | 9,7          |
| 42.9       | 0                    | 0   | 0,0          |
| 42.10      | 2,5                  | 2   | 5,0          |
|            |                      |     | 79,2         |
|            |                      | 2   | <b>158,4</b> |

|            |                 |      |             |
|------------|-----------------|------|-------------|
| <b>1.5</b> | Příložné pažení |      |             |
| 42.1       | 8               | 2,5  | 10,5        |
| 42.2       | 11,75           | 2,15 | 13,9        |
| 42.7       | 7               | 2,3  | 9,3         |
| 42.8       | 6               | 2,3  | 8,3         |
| 42.9       |                 |      | 0           |
| 42.10      | 6,8             | 2,25 | 9,05        |
|            |                 |      | <b>51,1</b> |

|            |                               |      |              |
|------------|-------------------------------|------|--------------|
| <b>1.6</b> | Zpětný zásyp zeminou z výkopu |      |              |
| 42.1       | 7,2                           | 4,5  | 32,4         |
|            | -0,9                          | 2    | -1,8         |
|            | 1,2                           | 1,05 | 1,26         |
|            | 1,01                          | 6,5  | 6,565        |
|            | 1,15                          | 1,05 | 1,2075       |
| 42.2       | 7                             | 5,6  | 39,2         |
|            | -1,8                          | 2,2  | -3,96        |
|            | 5,25                          | 13   | 68,25        |
|            | 1,54                          | 3    | 4,62         |
|            | 0,5                           | 5,6  | 2,8          |
| 42.7       | 8                             | 5,6  | 44,8         |
|            | -1,8                          | 2    | -3,6         |
|            | -2                            | 5,6  | -11,2        |
|            | 1,4                           | 5,6  | 7,84         |
|            | 2                             | 1,35 | 2,7          |
| 42.8       | 8,46                          | 5,6  | 47,376       |
|            | -1,8                          | 2    | -3,6         |
|            | 1                             | 5,6  | 5,6          |
|            | 1,15                          | 1,05 | 1,2075       |
| 42.9       | 2,67                          | 5    | 13,35        |
|            | 0,9                           | 5,6  | 5,04         |
|            | 0,6                           | 5,6  | 3,36         |
|            | 0,42                          | 5,6  | 2,352        |
| 42.10      | 3,9                           | 2,2  | 8,58         |
|            |                               |      | <b>274,3</b> |

|            |             |    |             |
|------------|-------------|----|-------------|
| <b>1.7</b> | Ohumusování |    |             |
| 42.1       |             |    |             |
| 42.2       |             | 30 | 30          |
| 42.7       |             | 10 | 10          |
| 42.8       |             | 10 | 10          |
| 42.9       | 6           | 2  | 12          |
| 42.10      |             | 5  | 5           |
|            |             |    | <b>67,0</b> |

|            |               |      |                |
|------------|---------------|------|----------------|
| <b>1.8</b> | Obsypání 0/16 |      |                |
| 42.1       | 5,06          | 0,7  | 3,542          |
| 42.2       | 13            | 0,7  | 9,1            |
|            | 3,3           | 1,02 | 3,366          |
| 42.7       | 6,13          | 1,02 | 6,2526         |
| 42.8       | 5,6           | 0,7  | 3,92           |
| 42.10      | 2,5           | 0,7  | 1,75           |
|            |               |      | <b>27,9306</b> |

## SO 040.42 Vyústění vnitřních vod

### Betonové konstrukce

| Typ konstrukce                                 | Objem                | SO                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|
| 3.1 Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4 |                      |                                                         |
| ŽB stěna, tl. 400 mm                           | 1,45 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| ŽB stěna, tl. 600 mm                           | 1,54 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,48 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90  |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,38 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90  |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,38 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90  |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,26 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,17 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,17 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00 |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,25 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552    |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,15 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552    |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,15 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552    |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,36 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,31 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,31 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,26 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.8 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,001 95 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,17 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.8 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,001 95 |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,17 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.8 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,001 95 |
| ŽB stěna, tl. 300 mm                           | 0,47 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.2 Vyústění vnitřních vod zleva v km 0,686     |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,36 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.2 Vyústění vnitřních vod zleva v km 0,686     |
| ŽB stěna, tl. 250 mm                           | 0,36 m <sup>3</sup>  | SO 040.42.2 Vyústění vnitřních vod zleva v km 0,686     |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 1,53 m <sup>3</sup>  | SO 42.2                                                 |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 1,53 m <sup>3</sup>  | SO 42.7                                                 |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 0,76 m <sup>3</sup>  | SO 42.10                                                |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 0,74 m <sup>3</sup>  | SO 42.1                                                 |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 1,26 m <sup>3</sup>  | SO 42.9                                                 |
| Železobeton konstrukční C30/37 XA2 XF3 XC4     | 0,76 m <sup>3</sup>  | SO 42.8                                                 |
|                                                | 14,73 m <sup>3</sup> |                                                         |

### 3.2 Bednění rovinné

|                                                      |             |            |
|------------------------------------------------------|-------------|------------|
| $2 \cdot (2,05 \cdot 0,3) + 2 \cdot (1,2 \cdot 0,3)$ |             | 1,95 typ 1 |
| $4 \cdot (0,85) + 0,7 \cdot 0,72 + 0,82 \cdot 1,2$   |             | 4,88       |
| $2 \cdot (0,1 \cdot 0,25)$                           |             | 0,05       |
|                                                      | celkem 3 ks | 20,64      |
| $2 \cdot (3,0 \cdot 0,3) + (2 \cdot 0,3 \cdot 1,7)$  |             | 2,52       |
| $4 \cdot (1,8) + 2 \cdot (0,1 \cdot 0,25)$           |             | 7,25       |
| $1,2 \cdot 1,07 + 1,7 \cdot 1,2$                     |             | 3,32 Typ2  |
|                                                      | celkem 2 ks | 26,18      |
| $2 \cdot (2,8 \cdot 0,3) + (2 \cdot 0,3 \cdot 1,5)$  |             | 2,58 Typ 3 |
| $4 \cdot (1,55) + 1,0 \cdot 1,0 + 1,5 \cdot 1,1$     |             | 8,85       |
| $2 \cdot (0,1 \cdot 0,25)$                           |             | 0,05       |
|                                                      |             | 11,48      |
|                                                      | celkem      | 58,3       |

#### 4.1 Beton, C16/20

|                   |                     |          |
|-------------------|---------------------|----------|
| Beton, C16/20     | 0,34 m <sup>3</sup> | SO 42.10 |
| Beton, C16/20     | 0,36 m <sup>3</sup> | SO 42.7  |
| Beton, C16/20     | 0,36 m <sup>3</sup> | SO 42.2  |
| Beton, C16/20     | 0,36 m <sup>3</sup> | SO 42.1  |
| Beton, C16/20     | 0,34 m <sup>3</sup> | SO 42.2  |
| Beton, C16/20     | 0,91 m <sup>3</sup> | SO 42.2  |
| Beton, C16/20     | 0,91 m <sup>3</sup> | SO 42.7  |
| Beton, C16/20     | 0,48 m <sup>3</sup> | SO 42.10 |
| Beton, C16/20     | 0,47 m <sup>3</sup> | SO 42.1  |
| Beton, C16/20     | 0,77 m <sup>3</sup> | SO 42.9  |
| Beton, C16/20     | 0,48 m <sup>3</sup> | SO 42.8  |
| Beton, C16/20: 11 | 5,77 m <sup>3</sup> |          |

#### 6.1 Obetonování

|               |                |                                                         |
|---------------|----------------|---------------------------------------------------------|
| Beton, C16/20 | 0,481 0,37*1,3 | SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552    |
| Beton, C16/20 | 0,871 0,67*1,3 | SO 040.42.2                                             |
| Beton, C16/20 | 0,67 0,67*1    | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| Beton, C16/20 | 0,44 0,37*1,2  | SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90  |
| Beton, C16/20 | 3,29 0,67*5    | SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24 |
| Beton, C16/20 | 0,481 0,37*1,3 | SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00 |
|               | 6,233          |                                                         |

## SO 040.42 Vyústění vnitřních vod

### Opevnění

#### 4.2 Dlažba z lomového kamene do betonu 150/150 mm

42.1 18,85 Ze situace

42.2 20,183 Ze situace

42.7 7,02 Ze situace

42.8 9,95 Ze situace

42.9 5,01 Ze situace

42.10 Ze situace

**61,013 m2**

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**040.52.1 - Přeložka vodovodu DN 100 v km 1,201**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Září 2023

| Položka  | Popis položky                                       | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|-----------------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>1</b> | <b>Zemní práce</b>                                  |                |              |
| 1.1      | Sejmutí ornice v tl. 200 mm                         | m <sup>2</sup> | 90           |
|          | 46+44                                               |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 1.2      | Hloubení jam                                        | m <sup>3</sup> | 141          |
|          | 32,3*1,5+32,3*1,8                                   |                |              |
|          | 10,5*1,5*10,5*1,8                                   |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 1.3      | Řízený protlak pro potrubí do 225 mm valivými dláty | m              | 69           |
|          |                                                     |                |              |
| 1.4      | Pažící box                                          | m <sup>2</sup> | 85,6         |
|          | 32,3*2+10,5*2                                       |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 1.5      | Zásyp jam                                           | m <sup>3</sup> | 70,62        |
|          | předpoklad 0,5 výkopu                               |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 1.6      | Obsyp potrubí štěrkoískem                           | m <sup>3</sup> | 70,62        |
|          | 0,5 výkopu                                          |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 1.7      | Rozprostření ornice a osetí                         | m <sup>2</sup> | 90           |
|          |                                                     |                |              |
| 1.8      | Odvoz přebytku zeminy na skládku                    | m <sup>3</sup> | 70,62        |
|          |                                                     |                |              |
| <b>3</b> | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                |                |              |
| 3.1      | Základové bloky ze železobetonu                     | m <sup>3</sup> | 2            |
|          | odhad                                               |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 3.2      | Bednění bloků                                       | m <sup>2</sup> | 8            |
|          | odhad 4m2 na 1 m3                                   |                |              |
|          |                                                     |                |              |
| 3.3      | Výztuž železobetonových bloků                       | t              | 0,38         |
|          | 190*2/1000                                          |                |              |
|          |                                                     |                |              |

| Položka  | Popis položky                            | Jednotka       | Množství DPS |
|----------|------------------------------------------|----------------|--------------|
| <b>5</b> | <b>Komunikace</b>                        |                |              |
| 5.1      | Odláždění kostkou kolem hydrantů         | m <sup>2</sup> | 1,5          |
|          | 0,5*3                                    |                |              |
|          |                                          |                |              |
| <b>0</b> | <b>Ostatní práce</b>                     |                |              |
| 6.1      | Tlaková zkouška nového potrubí           | m              | 69           |
| 6.2      | Proplach a dezinfekce                    | m              | 69           |
| 6.3      | Zafoukání rušeného potrubí               | m <sup>3</sup> | 0,2          |
| 6.4      | Rušení a odstranění stávajícího vodovodu | m              | 53           |
| 6.5      | Náhradní zásobování pitnou vodou         | den            | 5            |
|          |                                          |                |              |
| <b>7</b> | <b>Čerpání - do 500l/min.</b>            | hod            | 224          |
|          | 2 jímky/14 dní/ 8 h/den                  |                |              |
|          |                                          |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,**  
**dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.59.2 Objekt pro likvidaci odpadních vod-domovní ČOV na parcele č.761/1,  
 km 0,388**

**Rekapitulace**

Objednavatel : Povodí Odry, s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : Únor 2024

| Položka | Popis položky                                             | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|-----------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 1       | Zemní práce                                               |                |              |
| 1.1     | Sejmutí ornice                                            | m <sup>2</sup> | 77,5         |
|         | 18,4*1+13,3*1+9,9*1+1*1+3,6*3,6+21,9*1                    |                |              |
| 1.2     | Hloubení jam nezapažených                                 | m <sup>3</sup> | 27,8         |
|         | 3,6*3,6*2,1+1*1*0,6                                       |                |              |
| 1.3     | Hloubení rýh š. do 800 mm                                 | m <sup>3</sup> | 17,3         |
|         | 32*0,9*0,6                                                |                |              |
| 1.4     | Zásyp zeminou                                             | m <sup>3</sup> | 23,0         |
|         | 3,6*0,8*1,5*2+0,8*2*1,5*2                                 |                |              |
|         | 1*0,3*0,6*2+0,4*0,3*0,6*2                                 |                |              |
|         | 32*0,9*0,2                                                |                |              |
| 1.5     | Přebytek zeminy na skládku                                | m <sup>3</sup> | 22,1         |
| 1.6     | Obsyp potrubí štěrkopískem                                | m <sup>3</sup> | 11,5         |
|         | 32*0,9*0,4                                                |                |              |
| 1.7     | Ohumusování a osetí s úpravou terénu                      | m <sup>2</sup> | 77,5         |
| 1.8     | Rovnanina z lomového kamena                               | m <sup>3</sup> | 0,5          |
|         | 2*0,2*1,05                                                |                |              |
| 1.9     | Štěrkopískové lože                                        | m <sup>3</sup> | 0,3          |
|         | 2*0,1*1,05                                                |                |              |
| 3       | Svislé konstrukce                                         |                |              |
| 3.1     | Podkladní beton C 16/20, obetonování                      | m <sup>3</sup> | 3,4          |
|         | 1,6*1,25*0,15                                             |                |              |
|         | $\frac{1}{(0,45/2)^2} * 3,14 - (0,15/2)^2 * 3,14 / * 1,7$ |                |              |
|         | $(1^2 * 3,14 - 0,7^2 * 3,14) * 1,8$                       |                |              |
| 3.2     | Konstrukce ze železobetonu C30/37                         | m <sup>3</sup> | 1,1          |
|         | 2*2*0,1                                                   |                |              |
|         | 1,4*0,25*1,25                                             |                |              |
|         | 0,5*0,25*1,05                                             |                |              |
|         | 0,5*0,9*0,25                                              |                |              |
| 3.3     | Bednění rovinné                                           | m <sup>2</sup> | 4            |
|         | 0,25*(1,4*2)                                              |                |              |
|         | 0,25*(1,25*2)                                             |                |              |
|         | 0,75*0,45                                                 |                |              |
|         | 0,75*0,6                                                  |                |              |
|         | 0,4*4                                                     |                |              |
| 3.4.1   | Výztuž železobetonových kcí do 12 mm                      | t              | 0,0521       |
|         | 52,091 kg                                                 |                |              |
| 3.4.2   | Výztuž železobetonových kcí ze sítí                       | t              | 0,0266       |

| Položka | Popis položky                                                                                                             | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
|         | 26,64 kg                                                                                                                  |                |              |
| 8       | Trubní vedení                                                                                                             |                |              |
| 8.1     | neobsazeno                                                                                                                |                |              |
| 8.2     | neobsazeno                                                                                                                |                |              |
| 8.3     | Kanalizační potrubí PP, DN 150, SN8                                                                                       | m              | 32,0         |
|         | vč. spojka přesuvná - 4 ks                                                                                                |                |              |
| 8.4     | Plastová revizní šachta DN425 s výkynými hrdly, úhel 60°<br>dno s výkynými hrdly, roura dl. 1 m, poklop B125 do teleskopu | kus            | 1            |
| 8.5     | Šachtová vložka pro plastové potrubí DN 150                                                                               | kus            | 1            |
| 8.6     | Zpětná klapka montovaná na stěnu DN150                                                                                    | kus            | 1            |
| 8.7     | Čistírna odpadních vod domácí, kce z PP                                                                                   | kus            | 1            |
| 8.8     | Vystrojení a další konstrukce k ČOV                                                                                       | kus            | 1            |
| 9       | Přípojka NN                                                                                                               |                |              |
|         | Elektromontáže                                                                                                            |                |              |
| 9.1     | DM: Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16 A, Ue AC 230 V,                                                           | ks             | 1            |
| 9.2     | DM: Zásuvka nástěnná, 16A, 250V, IP54                                                                                     | ks             | 1            |
| 9.3     | DM: Měděný instalační kabel s plnými jádry a pláštěm PVC J 3x2,5 mm                                                       | m              | 30           |
| 9.4     | DM: Elektroinstalační pancéřová plastová trubka DN25, UV stabilní, vč                                                     | m              | 2            |
| 9.5     | D: Revize elektrického zařízení včetně vyhotovení zprávy                                                                  | kpl            | 1            |
|         | Zemní práce                                                                                                               |                |              |
|         | D: Vytýčení kabelové trasy                                                                                                | m              | 25           |
|         | DM: Výkop a zához kabelové rýhy 0,80x0,35m ručně v zemině třídy 3-4                                                       | m              | 25           |
| 9.6     | DM: Výstražná fólie PVC šířka 22 cm červená                                                                               | m              | 25           |
| 9.7     | DM: Kabelová flexibilní chránička Ø 63 mm červená                                                                         | m              | 25           |
|         | M: Konečná úprava terénu, osetí travou                                                                                    | m <sup>2</sup> | 8            |
|         | D: Geodetické zaměření kabelové trasy                                                                                     | kpl            | 1            |
|         |                                                                                                                           |                |              |
|         | Bourání                                                                                                                   |                |              |
| Položka | Popis položky                                                                                                             | Jednotka       | Množství DPS |
|         | Zemní práce                                                                                                               |                |              |
| 20      | Sejmutí ornice tl. 0,2 m                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 38,1         |
|         | 25,5*1,2+3,0*3,0-3,14*0,7 <sup>2</sup>                                                                                    |                |              |
| 21      | Hloubení pažených jam                                                                                                     | m <sup>3</sup> | 14,9         |
|         | 3,0*3,0*2,3-3,14*0,9 <sup>2</sup> *2,3                                                                                    |                |              |
| 22      | Hloubení rýh š. do 800 mm                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 22,4         |
|         | 25,5*1,1*0,8                                                                                                              |                |              |
| 23      | Zásyp zeminou                                                                                                             | m <sup>3</sup> | 44,6         |
|         | 25,5*1,15*0,8                                                                                                             |                |              |
|         | 3,0*3,0*2,35                                                                                                              |                |              |
| 24      | Dovoz nedostatku zeminy ze skládky                                                                                        | m <sup>3</sup> | 7,3          |
| 25      | Ohumusování tl. 0,15 m a osetí s úpravou terénu                                                                           | m <sup>2</sup> | 39,6         |
|         | 25,5*1,2+3,0*3,0                                                                                                          |                |              |
|         |                                                                                                                           |                |              |
|         | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                       |                |              |
| 26      | Odstranění stávajícího plastového potrubí DN 150, odvoz na řízenou skládku                                                | m              | 27,5         |
|         | délka změřena ze situace (ACAD)                                                                                           |                |              |
| 27      | Vyčerpání obsahu kalu z DČOV fekálním vozem + odvoz na ČOV                                                                | m <sup>3</sup> | 1,7          |
|         | (3,14*0,7 <sup>2</sup> )*1,1                                                                                              |                |              |
| 28      | Odpojení technologie DČOV od přívodu el. energie                                                                          | kpl            | 1,0          |
|         |                                                                                                                           |                |              |
| 29      | Odpojení přítokového a odtokového potrubí DČOV                                                                            | kpl            | 1,0          |
|         |                                                                                                                           |                |              |

| Položka | Popis položky                                                                                  | Jednotka       | Množství DPS |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 30      | Demontáž technologické vestavby DČOV, odvoz na řízenou skládku                                 | kplt           | 1,0          |
| 31      | Odstranění obetonování DČOV pomocí pneumatických kladiv, odvoz na řízenou skládku              | m <sup>3</sup> | 2,3          |
|         | $(3,14 \cdot 1,8^2 - 3,14 \cdot 1,4^2) \cdot 1,85$                                             |                |              |
| 32      | Odstranění betonové základové desky DČOV pomocí pneumatických kladiv, odvoz na řízenou skládku | m <sup>3</sup> | 0,4          |
|         | 2,0*2,0*0,1                                                                                    |                |              |
| 33      | Odstranění sklolaminátové konstrukce DČOV a plastového poklopu, odvoz na řízenou skládku       | t              | 0,2          |
|         | <i>hmotnost dle technických údajů výrobce DČOV</i>                                             |                |              |
| 34      | Pažení stavební jámy                                                                           | m <sup>2</sup> | 30,0         |
|         | 3,0*2,5*4                                                                                      |                |              |
| 35      | Pažení stavební rýhy                                                                           | m <sup>2</sup> | 66           |
|         | 25,5*1,3*2                                                                                     |                |              |
| 36      | Odstranění betonového výústního objektu, odvoz na řízenou skládku                              | m <sup>3</sup> | 0,1          |
|         | 0,5*0,5*0,5                                                                                    |                |              |
|         |                                                                                                |                |              |
|         |                                                                                                |                |              |

**Opatření Zátor - Loučky, OHO,  
dílní stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

**SO 040.75 Kácení porostů  
Rekapitulace**

Objednatel : Povodí Odry s.p.

Zhotovitel : AQUATIS a.s.

Datum : únor 2024

| Položka | Popis položky                                                                                                                           | Jednotka       | Množství<br>DPS |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| 1       | Odstranění kořenů křovin a stromů průměru kmene do 100 mm jejich následné spálení, včetně kácení                                        | m <sup>2</sup> | 9383            |
|         | plochy dle dendrolog.-příloha 1 TZ:                                                                                                     |                |                 |
|         | 9117m2                                                                                                                                  |                |                 |
|         | Seznam kácených ploch viz tabulka přílohy 1 Technické zprávy                                                                            |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 2       | Kácení stromů listnatých do průměru 300 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km + 10% rezerva na nárůst dřevní hmoty | ks             | 939             |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 3       | Kácení stromů listnatých do průměru 500 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                                      | ks             | 349             |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 4       | Kácení stromů listnatých do průměru 700 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                                      | ks             | 108             |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 5       | Kácení stromů listnatých do průměru 900 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                                      | ks             | 47              |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 6       | Kácení stromů listnatých do průměru 1100 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                                     | ks             | 16              |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |
| 7       | Kácení stromů listnatých do průměru 1300 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                                     | ks             | 3               |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                                         |                |                 |
|         |                                                                                                                                         |                |                 |

| Položka | Popis položky                                                                                                              | Jednotka | Množství<br>DPS |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| 8       | Kácení stromů listnatých nad průměr 1300 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                        | ks       | 0               |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 9       | Kácení stromů jehličnatých do průměru 300 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km + 10% na nárůst hmoty | ks       | 167             |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 10      | Kácení stromů jehličnatých do průměru 500 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                       | ks       | 52              |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 11      | Kácení stromů jehličnatých do průměru 700 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                       | ks       | 7               |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 12      | Kácení stromů jehličnatých do průměru 900 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                       | ks       | 3               |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 13      | Kácení stromů jehličnatých do průměru 1100 mm včetně odvětvení, nakrácení na 1m délky a odvozu do 1km                      | ks       | 1               |
|         | Seznam kácených dřevin viz tabulka přílohy 1 TZ                                                                            |          |                 |
| 14      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 300 mm, +10% na nárůst dřevní hmoty stromů menších průměrů                             | ks       | 624             |
| 15      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 500 mm                                                                                 | ks       | 392             |
| 16      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 700 mm                                                                                 | ks       | 142             |
| 17      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 900 mm                                                                                 | ks       | 71              |
| 18      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 1100mm                                                                                 | ks       | 25              |
| 19      | Odstranění pařezů stromů D kmene do 1300mm                                                                                 | ks       | 4               |
| 20      | Odstranění pařezů stromů D kmene nad 1300mm                                                                                | ks       | 0               |
| 21      | Odvoz pařezů na skládku do 30 km                                                                                           | ks       | 1258            |
| 22      | Ochrana stávajících dřevin před poškozením stavební činností                                                               | ks       | 50              |

| Položka | Popis položky                                                                                                   | Jednotka | Množství<br>DPS |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
|         | ochranné bednění kolem zachovaných stromů v exponovaných místech (odborný odhad)                                |          |                 |
|         |                                                                                                                 |          |                 |
| 23      | Zasypání děr po odstraněných pařezích v místech staveništní komunikace a manipulačních ploch,<br>1m3=4ks pařezů | m3       | 55,0            |
|         | 220ks /4 = 55m3                                                                                                 |          |                 |
|         |                                                                                                                 |          |                 |