

## Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Most ev. č. 610-020

Číslo SO/PS  
/ pořadí Změny SO/PS:  
201 / 03Číslo ZBV:  
08

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková  
organizace  
Zborovská 81/11, 15000 Praha 5  
IČ: 00066001

Objednatel: Obec Předměřice nad Jizerou

č.p. 132, 29474 Předměřice nad Jizerou

IČ: 00238473

Zhotovitel:

Skanska a.s.

Křížkova 682/34a, Karlín, 18600 Praha 8, 18600 Praha

IČ: 26271303

Rekapitulace ZBV č. 08 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. /<br>Skupina | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08.1                | 0,00                                | 0,00                               | 0,00                                                       |

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. /<br>Skupina | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08.2                | 0,00                                | 0,00                               | 0,00                                                       |

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. /<br>Skupina | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08.3                | -1 801 168,62                       | 2 621 239,18                       | 820 070,56                                                 |

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. /<br>Skupina | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08.4                | 0,00                                | 0,00                               | 0,00                                                       |

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. /<br>Skupina | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08.5                | 0,00                                | 0,00                               | 0,00                                                       |

Údaje v Kč bez DPH:

| ZBV č. / SUMA | Cena navrhovaných<br>Změn záporných | Cena navrhovaných<br>Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn<br>kladných celkem |
|---------------|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 08            | -1 801 168,62                       | 2 621 239,18                       | 820 070,56                                                 |

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

| <b>Změnový list</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                         |                                              |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---|-------------|-----------------|---|-------------|---------------------------------------------|---|-------------|--------------------------------|---|-------------|------------------------------------|---|-------------|----------------------------|---|-------------|------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název stavby dle SoD<br><b>II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic</b><br>Název stavebního objektu/provozního souboru(SO/PS):<br><b>Most ev. č. 610-020</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Číslo SO/PS<br>/ pořadí Změny SO/PS:<br><b>201 / 03</b> | Číslo ZBV /<br>Skupina změny:<br><b>08.3</b> |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| Strany smlouvy o dílo č. SMLD-0939/00066001/2024 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 01.10.2024 (dále jen Smlouva):<br>Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 15000 Praha 5<br>Zhotovitel: Skanska a.s. se sídlem Křižíkova 682/34a, Karlín, 18600 Praha 8, 18600 Praha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                         |                                              |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| <b>Přílohy změnového listu:</b><br><table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">1. Krycí list</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 50%;">počet listů</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dalších dokladů</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>Další doklady dle přehledu dokladů</td> <td style="text-align: center;">34</td> <td>počet listů</td> </tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                         | 1. Krycí list                                | 1 | počet listů | 2. Změnový list | 2 | počet listů | 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací | 1 | počet listů | 4. Rozpis ocenění Změn položek | 1 | počet listů | 5. Přehled zařazení změn do skupin | 1 | počet listů | 6. Přehled dalších dokladů | 1 | počet listů | Další doklady dle přehledu dokladů | 34 | počet listů | <b>Příjemce</b><br>Objednatel<br>Zhotovitel<br>Projektant (AD)<br>Stavební dozor<br>Supervize |
| 1. Krycí list                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| 2. Změnový list                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| 4. Rozpis ocenění Změn položek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| 5. Přehled zařazení změn do skupin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| 6. Přehled dalších dokladů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                                                       | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| Další doklady dle přehledu dokladů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 34                                                      | počet listů                                  |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| Iniciátor změny: Zhotovitel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| Předmět Změny: Změna délek pilot - geologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                         |                                              |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |
| <b>Popis a zdůvodnění Změny:</b><br>Dne 21.7. 2025 byla při zahájení mikropilotového založení zjištěna rozdílná geologie oproti předpokladu PDPS, která vycházela z IGP zpracované společností Inges z října 2018:<br>- OP 06 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2,5 m (viz zápis geotechnika Profil vrtu 109, OP6).<br>- P 05 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2,5 m (viz zápis geotechnika Profil vrtu 80, P5).<br>- P 04 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2 m. Geotechnik navrhl mikropiloty prodloužit o 1,5 m do únosné pískovcové vrstvy (viz zápis geotechnika Profil vrtu 78, P4).<br>- P 03 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2 m (viz zápis geotechnika Profil vrtu 52, P3).<br>- P 02 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2 m. Geotechnik navrhl mikropiloty prodloužit o 1,5 m do únosné pískovcové vrstvy (viz zápis geotechnika Profil vrtu 37, P2).<br>- OP 01 - Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 2,5 m (viz zápis geotechnika Profil vrtu 217, OP1).<br><br>IGP provedený v rámci přípravy stavby tyto neúnosné vrstvy neodhalil - v rámci provedených ani archivních vrtných děl. Zastižení kyprých vrstev přímo pod základy tedy představuje nepředvídatelnou okolnost, kterou zadavatel nemohl v době příprav zadávací dokumentace rozumně oředvídat a na kterou bylo nutno v rámci realizace reagovat.<br><br>AD navrhl mikropiloty prodloužit o 2 m do únosné pískovcové vrstvy. Došlo tedy k prodloužení trubek, prodloužení kořene mikropilot a k větší spotřebě injektážní malty. Mikropiloty jsou vykazované jako nové položky 227831.1 a 227831.2 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU, protože mají jinou délku kořene (7 m, respektive 7,5 m) než původní položka 227831 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU (5,5 m). Dále byl stejným způsobem popsán geologický profil na každé podpoře a všechny byly prodlouženy na nezbytnou délku k únosnému podloží (viz Oznámení).<br><br>Dne 18.8. 2025 dal objednatel pokyn, aby byly mikropiloty prodlouženy na nezbytnou délku, schválenou AD (viz Pokyn).<br><br>Změny byly v souladu se Směrnicí R-Sm-36, čl. 10.2. b) zařazeny mezi změny nepředvídatelné (dle § 222, odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.), jelikož se jedná o nepředvídané fyzické podmínky vzniklé na stavbě v průběhu realizace, jak již bylo uvedeno výše. |                                                         |                                              |   |             |                 |   |             |                                             |   |             |                                |   |             |                                    |   |             |                            |   |             |                                    |    |             |                                                                                               |

| Změnový list                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |                                                               |                                                                |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------|--------------|
| Název stavby dle SoD<br><b>II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic</b><br>Název stavebního objektu/provozního souboru(SO/PS):<br><b>Most ev. č. 610-020</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    | Číslo SO/PS<br>/ pořadí Změny SO/PS:<br><b>201 / 03</b>       | Číslo ZBV /<br>Skupina změny:<br><b>08.3</b>                   |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Údaje v Kč bez DPH: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cena navrhovaných Změn<br/>záporných</th> <th>Cena navrhovaných Změn<br/>kladných</th> <th>Cena navrhovaných Změn<br/>záporných a Změn kladných<br/>celkem</th> <th>Součet absolutních hodnot<br/>Změn kladných a Změn<br/>Záporných</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-1 801 168,62</td> <td>2 621 239,18</td> <td>820 070,56</td> <td>4 422 407,80</td> </tr> </tbody> </table>                                                                                                                    |                                    |                                                               |                                                                | Cena navrhovaných Změn<br>záporných | Cena navrhovaných Změn<br>kladných | Cena navrhovaných Změn<br>záporných a Změn kladných<br>celkem | Součet absolutních hodnot<br>Změn kladných a Změn<br>Záporných | -1 801 168,62 | 2 621 239,18 | 820 070,56 | 4 422 407,80 |
| Cena navrhovaných Změn<br>záporných                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena navrhovaných Změn<br>kladných | Cena navrhovaných Změn<br>záporných a Změn kladných<br>celkem | Součet absolutních hodnot<br>Změn kladných a Změn<br>Záporných |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| -1 801 168,62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 621 239,18                       | 820 070,56                                                    | 4 422 407,80                                                   |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Technická pomoc Objednatele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | jméno                              | Bc. Martin Horešovský                                         | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| <b>Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |                                                               |                                                                |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Zhotovitel (stavbyvedoucí)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | jméno                              | Ing. Viktor Stržínek, MBA                                     | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Projektant (autorský dozor)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | jméno                              | Ing. Jan Bažil                                                | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Stavební dozor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | jméno                              | Ing. Michal Pietsch                                           | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Zástupce Objednatele odpovědný za cenové<br>projednání změny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | jméno                              | Ing. Jaroslava Jurková                                        | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Zástupce Objednatele č. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | jméno                              | Jan Boček                                                     | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Zástupce Objednatele č. 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | jméno                              | Martin Ježek                                                  | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně<br>popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva<br>se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve<br>Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své<br>podpisy. |                                    |                                                               |                                                                |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Objednatel č. 1 (Oprávněná osoba) KSUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | jméno                              | Ing. Jan Fidler, DiS                                          | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Objednatel č. 2 (Oprávněná osoba)<br>Předměřice nad Jizerou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | jméno                              | Ing. Klement Florian                                          | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |
| Zhotovitel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | jméno                              | Ing. Radim Pokorný                                            | podpis                                                         |                                     |                                    |                                                               |                                                                |               |              |            |              |

# ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)

pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 08

Název stavby:

II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:

201 / 03

Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):

Most ev. č. 610-020

Údaje v Kč bez DPH

|                        |
|------------------------|
| Cena SO/PS dle smlouvy |
| 1 - zadat              |
| 31 411 936,73          |

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-)

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

|                         | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě |
|-------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 2                       | 3 - zadat                                                | 4 - zadat                                               | 5=1+3+4                                 | 6=5-1                                                       |
| stavební/montážní práce | -21 089,15                                               | 1 062 731,21                                            | 32 453 578,79                           | 1 041 642,06                                                |

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

|                         | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 7                       | 8 - zadat                                 | 9 - zadat                                | 10 = 4+9                                                       | 11=(10/1)*100                                                  |
| stavební/montážní práce | -1 801 168,62                             | 2 621 239,18                             | 3 683 970,39                                                   | 11,73                                                          |

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

|                         | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) | Cena SO/PS po této změně | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 12                      | 13=3+8                                                          | 14=1+13+10               | 15=14-1                                                       | 16=(15/1)*100                                                     |
| stavební/montážní práce | -1 822 257,77                                                   | 33 273 649,35            | 1 861 712,62                                                  | 5,93                                                              |

## Rozpis položek a cen Změny

| Název stavby dle SoD: II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic<br>Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev. č. 610-020<br>Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev. č. 610-020 |             |                                                                        |      |                     |                   |                  |                   | ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)<br>SO 201<br>Skupina Změn:<br>3 |                      |                      |                           |                        |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|------------------------|----------------------|
| Poř. č. pol.                                                                                                                                                                                        | Kód položky | Název položky                                                          | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství po Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč                                 | Změny záporné v Kč   | Změny kladné v Kč    | Cena celkem po Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Podíl cen celkem v % |
| 1                                                                                                                                                                                                   | 2           | 3                                                                      | 4    | 5                   | 6                 | 7                | 8                 | 9                                                           | 10                   | 11                   | 12                        | 13                     | 14                   |
| 26                                                                                                                                                                                                  | 227831      | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU                              | M    | 1 178,000           | 515,718           | -662,282         | 2 719,64          | 3 203 735,92                                                | -1 801 168,62        | 0,00                 | 1 402 567,30              | -1 801 168,62          | -56,221%             |
| 27                                                                                                                                                                                                  | 26135       | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III D DO 300MM | M    | 1 533,600           | 1 645,600         | 112,000          | 1 661,38          | 2 547 892,37                                                | 0,00                 | 186 074,56           | 2 733 966,93              | 186 074,56             | 7,303%               |
|                                                                                                                                                                                                     |             | <b>Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou</b>                     |      |                     |                   |                  |                   | <b>5 751 628,29</b>                                         | <b>-1 801 168,62</b> | <b>186 074,56</b>    | <b>4 136 534,23</b>       | <b>-1 615 094,06</b>   | <b>-28,08%</b>       |
| <b>Nové položky</b>                                                                                                                                                                                 |             |                                                                        |      |                     |                   |                  |                   |                                                             |                      |                      |                           |                        |                      |
| 178                                                                                                                                                                                                 | 22/831.1    | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU                              | M    | 0,000               | 616,000           | 616,000          | 3 134,06          | 0,00                                                        | 0,00                 | 1 930 580,96         | 1 930 580,96              | 1 930 580,96           | 100,00%              |
| 179                                                                                                                                                                                                 | 227831.2    | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU                              | M    | 0,000               | 161,000           | 161,000          | 3 134,06          | 0,00                                                        | 0,00                 | 504 583,66           | 504 583,66                | 504 583,66             | 100,00%              |
|                                                                                                                                                                                                     |             | <b>Celkem za nové položky</b>                                          |      |                     |                   |                  |                   | <b>0,000</b>                                                | <b>0,000</b>         | <b>2 435 164,620</b> | <b>2 435 164,62</b>       | <b>2 435 164,62</b>    | <b>100,00%</b>       |
|                                                                                                                                                                                                     |             | <b>Celkem za všechny změněné položky</b>                               |      |                     |                   |                  |                   | <b>5 751 628,29</b>                                         | <b>-1 801 168,62</b> | <b>2 621 239,18</b>  | <b>6 571 698,85</b>       | <b>820 070,56</b>      | <b>14,26%</b>        |
|                                                                                                                                                                                                     |             | <b>Celkem za stavební objekt</b>                                       |      |                     |                   |                  |                   | <b>31 411 936,73</b>                                        | <b>-1 801 168,62</b> | <b>2 621 239,18</b>  | <b>32 232 007,29</b>      | <b>820 070,56</b>      | <b>2,61%</b>         |

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.  
 Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Viktor Stržínek, MBA, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Ing. Michal Pietsch, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:



PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo stavby:

II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic - 28342

|              |                                               |                  |
|--------------|-----------------------------------------------|------------------|
|              | Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH      | 63 427 003,00 Kč |
| 2=1+19+20    | Aktuální smluvní částka (cena stavby)         | 68 596 488,84 Kč |
|              | Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH | 83 001 751,50 Kč |
| 3=(2/1)*100  | Procento změny Přijaté smluvní částky         | 108,15%          |
| 4=(25/1)*100 | Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)        | 0,00%            |
| 5=(28/1)*100 | Sledování záměny položek (Skupina 2)          | 0,00%            |

|             |                                                           |                  |
|-------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| 6=32+36     | Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4 | 5 169 485,84 Kč  |
| 7=(6/1)*100 | Sledování limitu 30% - součet Skupiny 3 a Skupiny 4       | 8,15%            |
| 8=1*0,3     | Zákonný limit 30% pro Skupinu 3 a Skupinu 4               | 19 028 100,90 Kč |

|                 |                      |                 |
|-----------------|----------------------|-----------------|
| 12=(1)*0,15     | Limit                | 9 514 050,45 Kč |
| 13=(39)/(1)     | Sledování limitu v % | 0,00%           |
| 14=ABS(37)+(38) | Hodnota skupiny 5    | 0,00 Kč         |

| 5= (28/1)*100 |        |                                                            |  |  | Sledování záporný položek (Skupina 2)      |                   | 0,00%           |                                            | Skupiny Změn                                                |                                     |                                            |                                                            |                                     |                                            |                                                                |                                     |                                            |                                                            |                                     |                                            |                                                                                                             |            |  |
|---------------|--------|------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|               |        |                                                            |  |  |                                            |                   |                 |                                            | - 1 -                                                       |                                     |                                            | - 2 -                                                      |                                     |                                            | - 3 -                                                          |                                     |                                            | - 4 -                                                      |                                     |                                            | - 5 -                                                                                                       |            |  |
|               |        |                                                            |  |  |                                            |                   |                 |                                            | Vyhrazená změna (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.) |                                     |                                            | Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.) |                                     |                                            | Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.) |                                     |                                            | Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.) |                                     |                                            | Změny de minimis Změny neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.) |            |  |
| SO            | ZBV č. | Název SO/PS / Předmět Změny                                |  |  | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné      | Hodnota ZBV     | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné                                                | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné                                               | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné                                                   | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné                                               | Suma Změn záporných a Změn kladných | Změny záporné (zadávat se znaménkem minus) | Změny kladné                                                                                                | Limit 15%  |  |
| 16            | 17     | 18                                                         |  |  | 19=23+26+29+33+37                          | 20=24+27+30+34+38 | 21=19+20        | 23                                         | 24                                                          | 25=23+24                            | 26                                         | 27                                                         | 28=26+27                            | 29                                         | 30                                                             | 32=29+30                            | 33                                         | 34                                                         | 36=33+34                            | 37                                         | 38                                                                                                          | 39=(37)+38 |  |
|               |        |                                                            |  |  | - 1 822 257,77 Kč                          | 6 991 743,61 Kč   | 5 169 485,84 Kč | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | - 1 822 257,77 Kč                          | 6 991 743,61 Kč                                                | 5 169 485,84 Kč                     | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 180           | 01     | Dopravné inženýrská opatření / Provozovní převedení chodců |  |  | 0,00 Kč                                    | 1 641 064,89 Kč   | 1 641 064,89 Kč | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 1 641 064,89 Kč                     | 1 641 064,89 Kč                            | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 201           | 02     | Most ev. č. 610-020 / Zakládání pod ČEZ                    |  |  | 0,00 Kč                                    | 88 434,80 Kč      | 88 434,80 Kč    | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 88 434,80 Kč                        | 88 434,80 Kč                               | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 101           | 03     | Úprava komunikace / Kácení dřevin - KSUS                   |  |  | 0,00 Kč                                    | 534 480,55 Kč     | 534 480,55 Kč   | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 534 480,55 Kč                       | 534 480,55 Kč                              | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 101.1         | 04     | Vyztužený svah / Kácení dřevin - obec Předměřice n. J.     |  |  | 0,00 Kč                                    | 69 280,12 Kč      | 69 280,12 Kč    | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 69 280,12 Kč                        | 69 280,12 Kč                               | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 301           | 05     | SO 301 Svodný vodovod DN 900 / Skutečná délka DN 900       |  |  | 0,00 Kč                                    | 541 330,16 Kč     | 541 330,16 Kč   | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 541 330,16 Kč                       | 541 330,16 Kč                              | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 302           | 06     | SO 302 Násoskový vodovod DN 400 / Skutečná délka DN 400    |  |  | 0,00 Kč                                    | 521 617,50 Kč     | 521 617,50 Kč   | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                        | 521 617,50 Kč                       | 521 617,50 Kč                              | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 201           | 07     | Most ev. č. 610-020 / Řezání dobetonávek ledolamů          |  |  | - 21 089,15 Kč                             | 974 296,41 Kč     | 953 207,26 Kč   | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | - 21 089,15 Kč                             | 974 296,41 Kč                                                  | 953 207,26 Kč                       | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |
| 201           | 08     | Most ev. č. 610-020 / Změna délky pilot - geologie         |  |  | - 1 801 168,62 Kč                          | 2 621 239,18 Kč   | 820 070,56 Kč   | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                     | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | - 1 801 168,62 Kč                          | 2 621 239,18 Kč                                                | 820 070,56 Kč                       | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                    | 0,00 Kč                             | 0,00 Kč                                    | 0,00 Kč                                                                                                     | 0,00 Kč    |  |

Poznámka Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny, Změnového listu ke schválení.

## Přehled dalších dokladů

|                                                        |                                                                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Číslo ZBV:                                             | 08                                                                     |
| Název stavby:                                          | II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic |
| Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS): | Most ev. č. 610-020                                                    |
| Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:                       | 201 / 03                                                               |

| Doklad                                       | počet listů |
|----------------------------------------------|-------------|
| 8. Soupis prací SO                           | 14          |
| 9. ZBV8_nové položky                         | 1           |
| 10. 2025-08-13_Oznámení_Zhotovitele          | 7           |
| 11. 2025-08-18_Pokyn_Objednatele             | 2           |
| 12. 2025-07-22_Příloha_Profil vrtu 109 OP6   | 1           |
| 13. 2025-07-24_Příloha_Profil vrtu 80 - p5   | 1           |
| 14. 2025-08-05_Příloha_Profil vrtu 78 - P4   | 1           |
| 15. 2025-08-13_Příloha_Profil vrtu 52 - P3   | 1           |
| 16. 2025-08-21_Příloha_Profil vrtu 37 - P2   | 1           |
| 17. 2025-08-28_Příloha_Profil vrtu 217 - OP1 | 1           |
| 18. 2025-10-06_VyjadreniAD_ZBV-01-08         | 2           |
| 19. 2025-10-18_VyjadreniTDS_ZBV-08           | 2           |
| <b>Počet listů celkem</b>                    | <b>34</b>   |



# Soupis prací SO po všech změnách

Název stavby: II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic

Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev. č. 610-020

Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev. č. 610-020

## ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 03

celkem po všech změnách

| Poř. č. pol. | Kód položky  | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1            | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5                   | 6                 | 7                | 8                 | 9                           | 10                 | 11                | 12                        | 13                     | 14                    |
| 1            | 015111       | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI zemina<br>objemová hmotnost 2000 kg/m3                                                                                                                                                | T    | 1 129,996           | 1 129,996         | 0,000            | 147,36            | 166 516,21                  | 0,00               | 0,00              | 166 516,21                | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>pol. 131838 564,998*2,0 = 1129,996 => A<br>Celkové množství 1129,996000 = 1129,996 => B                                                                                                                                                                               |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 2            | 015130       | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU<br>objemová hmotnost 2400 kg/m3<br>stávající komunikace - na základě zkoušek PAU<br>předpoklad 80% vybouraného materiálu bez obsahu nebezpečných látek                                              | T    | 37,473              | 37,473            | 0,000            | 219,63            | 8 230,19                    | 0,00               | 0,00              | 8 230,19                  | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>(dle pol. 113438) 0,80*19,517*2,40 = 37,473 => A<br>Celkové množství 37,473000 = 37,473 => B                                                                                                                                                                          |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 3            | 015140       | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV<br>železobeton<br>objemová hmotnost 2500 kg/m3<br>prostý beton<br>objemová hmotnost 2000 kg/m3                                                                                                      | T    | 601,009             | 601,009           | 0,000            | 204,77            | 123 068,61                  | 0,00               | 0,00              | 123 068,61                | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>"(dle pol. 966168) '119,84*2,50<br>(dle pol. 966118) '58,11*2,50<br>(dle pol. 113148) 78,067*2,0 = 156,134 => A<br>Celkové množství 601,009000 = 601,009 => B                                                                                                         |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 4            | 015330       | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ<br>kámen, kamenivo<br>vozovkové vrstvy - objemová hmotnost 1900 kg/m3<br>suť z lomového kamene na MC 2600 kg/m3                                                                                                             | T    | 218,527             | 218,527           | 0,000            | 203,54            | 44 478,99                   | 0,00               | 0,00              | 44 478,99                 | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 113328 1,90*78,067 = 148,327 => A<br>dle pol. 966138 2,60*27,0 = 70,200 => B<br>Celkové množství 218,527000 = 218,527 => C                                                                                                                                   |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 5            | 015760.<br>A | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY<br>živice s obsahem nebezpečných látek<br>objemová hmotnost 2400 kg/m3<br>stávající komunikace - na základě zkoušek PAU<br>předpoklad 20% vybouraného materiálu s obsahem nebezpečných látek | T    | 9,368               | 9,368             | 0,000            | 385,10            | 3 607,62                    | 0,00               | 0,00              | 3 607,62                  | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>(dle pol. 113438) 0,20*19,517*2,4 = 9,368 => A<br>Celkové množství 9,368000 = 9,368 => B                                                                                                                                                                              |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 6            | 015760.<br>B | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY<br>izolace - asfaltová lepenka<br>objemová hmotnost 1300 kg/m3                                                                                                                               | T    | 6,855               | 6,855             | 0,000            | 385,16            | 2 640,27                    | 0,00               | 0,00              | 2 640,27                  | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>"(dle pol. 97817) '1,30*263,67*0,02<br>Celkové množství 6,855000 = 6,855 => A                                                                                                                                                                                         |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 7            | 02851.C      | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU<br>sledování průběhu vrtání mikropilot s vyhodnocením                                                                                                                                                                                           | KPL  | 1,000               | 1,000             | 0,000            | 54 392,90         | 54 392,90                   | 0,00               | 0,00              | 54 392,90                 | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b><br>1 = 1,000 => A                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |
| 8            | 02940.C      | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE<br>plán sledování a údržby mostu                                                                                                                                                                                                                      | KPL  | 1,000               | 1,000             | 0,000            | 38 075,03         | 38 075,03                   | 0,00               | 0,00              | 38 075,03                 | 0,00                   | 0,00%                 |
|              |              | <b>Původní množství:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                     |                   |                  |                   |                             |                    |                   |                           |                        |                       |



|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|-------|-----------|------------|------|------|------------|------|-------|
|    |              | 1 = 1,000 => A<br>Celkové množství 1,000000 = 1,000 => B                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 12 | 113148       | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM<br>NA MOSTĚ<br>v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06<br>odstranění podkladních vozovkových vrstev - předp. 200 mm<br>km 0,062 850 - 0,114 550                                                                        | M3  | 78,067  | 78,067  | 0,000 | 385,10    | 30 063,60  | 0,00 | 0,00 | 30 063,60  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>v rozsahu díl. spar nad OP 01 78.067 06 51,70*7,55*0,20 = 78,067 => A<br>Celkové množství 78,067000 = 78,067 => B                                                                                                                                          |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 13 | 113328       | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM<br>NA MOSTĚ<br>v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06<br>odstranění podkladních vozovkových vrstev - předp. 200 mm<br>km 0,062 850 - 0,114 550                                                                         | M3  | 78,067  | 78,067  | 0,000 | 286,36    | 22 355,27  | 0,00 | 0,00 | 22 355,27  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>v rozsahu díl. spar nad OP 01 78.067 06 51,70*7,55*0,20 = 78,067 => A<br>Celkové množství 78,067000 = 78,067 => B                                                                                                                                          |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 14 | 113338       | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM<br>VOZOVKA<br>odstranění podkladních živiničných vrstev vozovky - 50 mm<br>v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06<br>km 0,062 850 - 0,114 550                                                                            | M3  | 19,517  | 19,517  | 0,000 | 286,36    | 5 588,89   | 0,00 | 0,00 | 5 588,89   | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>v rozsahu díl. spar nad OP 01 19.51675 06 51,70*7,55*0,05 = 19,517 => A<br>Celkové množství 19,517000 = 19,517 => B                                                                                                                                        |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 15 | 113534       | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM<br>vč. odvozu na meziokládku<br>odstraněno v délce říms<br>bude zpětně použito na stavbě - bez skládkového                                                                                                                   | M   | 115,000 | 115,000 | 0,000 | 115,53    | 13 285,95  | 0,00 | 0,00 | 13 285,95  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>římsa - směr tužice 57,50 = 57,500 => A<br>římsa - směr předměřice 57,50 = 57,500 => B<br>Celkové množství 115,000000 = 115,000 => C                                                                                                                       |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 17 | 1152600<br>R | PROVEDENÍ VODY STAVBOU<br>most v inundačním území<br>komplet provedení vody stavbou dle možnosti a zkušenosti zhotovitele (např. hrázkování, převedení potrubím atd.) - v minimálním rozsahu pro případ zhoršení klimatických podmínek<br>vč. likvidace veškerých odpadů a skládkového | KPL | 1,000   | 1,000   | 0,000 | 29 916,09 | 29 916,09  | 0,00 | 0,00 | 29 916,09  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>1 = 1,000 => A                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 18 | 125734       | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM<br>vykopávka ornice ze skládky ornice<br>vykopávka zeminy pro zpětný zásyp                                                                                                                                                          | M3  | 254,286 | 254,286 | 0,000 | 286,36    | 72 817,34  | 0,00 | 0,00 | 72 817,34  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 17411 254,286 = 254,286 => A<br>Celkové množství 254,286000 = 254,286 => B                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 19 | 131834       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 5KM<br>výkop zeminy pro zpětný zásyp<br>odvoz na meziokládku                                                                                                                                                                               | M3  | 254,286 | 254,286 | 0,000 | 177,74    | 45 196,79  | 0,00 | 0,00 | 45 196,79  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 17411 254,286 = 254,286 => A<br>Celkové množství 254,286000 = 254,286 => B                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 20 | 131838       | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM<br>výkop zeminy<br>zemina nebude použita pro zpětný zásyp                                                                                                                                                                             | M3  | 564,998 | 564,998 | 0,000 | 200,45    | 113 253,85 | 0,00 | 0,00 | 113 253,85 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------|-----------|--------------|------|------------|--------------|------------|-------|
|    |        | podpěra O1 36*9,50 = 342,000 => A<br>podpěra P2 7*2*9,50 = 133,000 => B<br>podpěra P3 7*2*9,50 = 133,000 => C<br>podpěra P4 7*2*9,50 = 133,000 => D<br>podpěra P5 7*2*9,50 = 133,000 => E<br>podpěra O6 32*9,50 = 304,000 => F<br>Celkové množství 1178,000000 = 1178,000 => G<br><br><b>ZBV č.08:</b><br>podpěra O1 14*(-9,5) = -133,000 => A<br>podpěra P2 7*2*(-9,5) = -133,000 => B<br>podpěra P3 7*2*(-9,5) = -133,000 => C<br>podpěra P4 7*2*(-9,5) = -133,000 => D<br><br>podpěra O6 14*(-9,5) = -133,000 => F<br>A+B+C+D+E+F = -662,282 => G                                                                                                                    |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
| 27 | 26135  | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM<br>vrty pro mikropiloty<br>předp. vrtáno z úrovně záspy klenby po odstranění k-ce vozovky<br>vykázána celá délka vrtu<br>pol. zahrnuje likvidaci vzniklých odpadů a skládkovně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | M  | 1 533,600 | 1 645,600 | 112,000 | 1 661,38  | 2 547 892,37 | 0,00 | 186 074,56 | 2 733 966,93 | 186 074,56 | 7,30% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>podpěra U1 36*(9,50+3,50-U,40) = 453,600 => A<br>podpěra P2 7*2*(9,50+3,10-0,40) = 170,800 => B<br>podpěra P3 7*2*(9,50+3,20-0,40) = 172,200 => C<br>podpěra P4 7*2*(9,50+3,10-0,40) = 170,800 => D<br>podpěra P5 7*2*(9,50+3,00-0,40) = 169,400 => E<br>podpěra O6 32*(9,50+3,30-0,40) = 396,800 => F<br>Celkové množství 1533,600000 = 1533,600 => G<br><br><b>ZBV č.08:</b><br>podpěra O1 14*(1,5) = 21,000 => A<br>podpěra P2 7*2*(1,5) = 21,000 => B<br>podpěra P3 7*2*(1,5) = 21,000 => C<br>podpěra P4 7*2*(1,5) = 21,000 => D<br>podpěra P5 7*2*(0) = 0,000 => E<br>podpěra O6 14*(2,0) = 28,000 => F<br>A+B+C+D+E+F = 112,000 => G |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
| 28 | 26144  | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM<br>vrty skrz stávající konstrukci<br>pol. zahrnuje likvidaci vzniklých odpadů a skládkovně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 9,000     | 9,000     | 0,000   | 1 599,15  | 14 392,35    | 0,00 | 0,00       | 14 392,35    | 0,00       | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>vrty skrz stávající podpěru O1 4 O6 2*2,0 = 4,000 => A<br>vrty pro protažení trubíček izolace 5 = 5,000 => B<br>Celkové množství 9,000000 = 9,000 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
| 29 | 272325 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>základy C30/37<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 73,430    | 73,430    | 0,000   | 12 405,21 | 9 153 320,37 | 0,00 | 0,00       | 9 153 320,37 | 0,00       | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br><br>O1 - základ 1,40*8,70*0,60+2*2,0*0,50*3,30+2*2,16*0,50*0,65+2*0,65*0,50*2,70 = 17,067 => A<br>P2 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 => B<br>P3 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 => C<br>P4 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 => D<br>P5 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 => E<br>P6 - základ 1,40*8,70*0,60+2,0*0,50*3,48+2*2,44*0,50*0,70+2*0,65*2,50*0,50+2,0*0,50*1,50 = 15,621 => F<br>základ pod opěrnou zeď - 1. část 2,0*11,15*0,50 = 11,150 => G<br>základ pod opěrnou zeď - 2. část 2,0*13,8*0,50 = 13,800 => H<br>Celkové množství 73,430000 = 73,430 => I                                                                           |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
| 30 | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 1050S, B500B<br>výztuž 180 kg/m3<br>vč. pko přes pracovní, dilatační a smršťovací spáry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 13,217    | 13,217    | 0,000   | 25 891,02 | 342 201,61   | 0,00 | 0,00       | 342 201,61   | 0,00       | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 272325 73,43*0,18 = 13,217 => A<br>Celkové množství 13,217000 = 13,217 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |
| 31 | 28999  | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE<br>těsnicí vrstva - folie<br>ze rubem opěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2 | 98,390    | 98,390    | 0,000   | 165,37    | 16 270,75    | 0,00 | 0,00       | 16 270,75    | 0,00       | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |           |         |           |              |      |            |              |            |       |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|-------|-----------|--------------|------|------|--------------|------|-------|
|    |        | za O1 2,50*8,70 = 21,750 => A<br>za O6 2,50*8,70 = 21,750 => B<br>za opěrnými zdmi 2,20*(11,15+13,80) = 54,890 => C<br>Celkové množství 98,390000 = 98,390 => D                                                                                                                                                                                                                                                         |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 32 | 31717  | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>kotva římsy ve vývrtu<br>6 kg/ kotva římsy<br>provedeno dle VL4 402.02<br>umístěno po 1,0 m na nk mostu                                                                                                                                                                                                                                                                          | KG | 636,000 | 636,000 | 0,000 | 157,74    | 100 322,64   | 0,00 | 0,00 | 100 322,64   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>řimsa - směr tučice 6,0*(52,0/1,0+1) = 318,000 => A<br>řimsa - směr předměřice 6,0*(52,0/1,0+1) = 318,000 => B<br>Celkové množství 636,000000 = 636,000 => C                                                                                                                                                                                                                                |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 33 | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>beton C30/37 - XF4<br>vč. provedení striáže v rozsahu dle PD<br>vč. otisku s letopočtem výstavby                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 68,710  | 68,710  | 0,000 | 16 959,18 | 1 165 265,26 | 0,00 | 0,00 | 1 165 265,26 | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>řimsa - směr tučice na nk 52,20*(0,65*0,35+1,25*0,23) = 26,883 => A<br>řimsa - směr tučice na křídlech (4,20+4,20)*(0,65*0,35+0,65*0,23) = 3,167 => B<br>řimsa - směr předměřice 52,20*(0,65*0,35+1,25*0,23) = 26,883 => C<br>řimsa - směr tučice na křídlech 26,883 opěrných zdech (4,20+2,10+11,14+13,80)*(0,65*0,35+0,65*0,23) = 11,777 => D<br>Celkové množství 68,710000 = 68,710 => E |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 34 | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B<br>vč. PKO výztuže přes smršťovací, dilatační a pracovní spáry<br>160 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T  | 10,994  | 10,994  | 0,000 | 25 891,02 | 284 645,87   | 0,00 | 0,00 | 284 645,87   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 317325 0,160*68,710 = 10,994 => A<br>Celkové množství 10,994000 = 10,994 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 35 | 327212 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>vyzdění/přezdění poprsních zdi<br>použit stávající kámen + doplnění nového kamene<br>vč. očištění stávajícího kamene<br>vč. dopravy a naložení z mezisklady                                                                                                                                                                                                    | M3 | 109,010 | 109,010 | 0,000 | 8 158,93  | 889 404,96   | 0,00 | 0,00 | 889 404,96   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>poprsní zeď směr tučice (plocha odměřena z aacd) 99,10*(0,50+0,60)/2 = 54,505 => A<br>poprsní zeď směr předměřice (plocha odměřena z acad) 99,10*(0,50+0,60)/2 = 54,505 => B<br>Celkové množství 109,010000 = 109,010 => C                                                                                                                                                                  |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 36 | 327325 | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>opěrné zdi 30/37<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 24,646  | 24,646  | 0,000 | 32 261,67 | 795 121,12   | 0,00 | 0,00 | 795 121,12   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>O6 - opěrná zeď - část 1 0,50*11,15*(2,20+2,0)/2 = 11,708 => A<br>O6 - opěrná zeď - část 2 0,50*13,80*(2,0+1,75)/2 = 12,938 => B<br>Celkové množství 24,646000 = 24,646 => C                                                                                                                                                                                                                |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 37 | 327365 | VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B<br>výztuž opěrné zdi<br>vč. ok pro kotvení říms<br>200kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | T  | 4,929   | 4,929   | 0,000 | 25 891,02 | 127 616,84   | 0,00 | 0,00 | 127 616,84   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol.327325 24,646*0,20 = 4,929 => A<br>Celkové množství 4,929000 = 4,929 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 38 | 333213 | OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE<br>obklad lomového kamene<br>vč. kotvení k žlb zdi<br>požadavky na pojivo a spárovací hmoty viz TZ<br>podléhá schválení NPU                                                                                                                                                                                                                                                      | M3 | 171,350 | 171,350 | 0,000 | 8 594,08  | 1 472 595,61 | 0,00 | 0,00 | 1 472 595,61 | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>O1 - plocha odměřena z acad 43,85+12,60 = 56,450 => A<br>O6 - plocha osměřena z acad 47,70+17,90 = 65,600 => B<br>opěrná zeď - 1. část 23,50 = 23,500 => C<br>opěrná zeď - 2. část 25,80 = 25,800 => D<br>Celkové množství 171,350000 = 171,350 => E                                                                                                                                        |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 39 | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘIDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Křídla C30/37<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3 | 53,921  | 53,921  | 0,000 | 17 066,30 | 920 231,96   | 0,00 | 0,00 | 920 231,96   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|-------|-----------|--------------|------|------|--------------|------|-------|
|    |        | O1 - křídlo předměřice 0,45*2,31*3,36+0,50*1,52*3,36+0,45*4,18*(3,36+0,28) = 12,893 => A<br>O1 - křídlo tuřice 0,45*2,13*3,18+0,50*1,61*3,18+0,45*4,16*(3,18+0,28) = 12,085 => B<br>O6 - křídlo předměřice 0,45*2,42*4,31+0,50*1,70*4,31+0,45*2,07*(4,31+0,28) = 12,633 => C<br>O6 - křídlo tuřice 0,45*2,26*4,14+0,50*1,80*4,14+0,45*4,21*(4,14+0,28) = 16,310 => D<br>Celkové množství 53,921000 = 53,921 => E |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 40 | 333326 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50<br>dířky C35/45<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 18,314  | 18,314  | 0,000 | 14 100,64 | 258 239,12   | 0,00 | 0,00 | 258 239,12   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>O1 - dířk 0,50*8,70*(2,03+2,25)/2 = 9,309 => A<br>O6 - dířk 0,50*8,70*(1,95+2,19)/2 = 9,005 => B<br>Celkové množství 18,314000 = 18,314 => C                                                                                                                                                                                                                                         |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 41 | 333365 | VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B<br>výztuž opěr<br>vč. ok pro kotvení říms na křídlech<br>200 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | T  | 14,447  | 14,447  | 0,000 | 25 891,02 | 374 047,57   | 0,00 | 0,00 | 374 047,57   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 333325 53,92*0,20 = 10,784 => A<br>dle pol. 333326 18,314*0,20 = 3,663 => B<br>Celkové množství 14,447000 = 14,447 => C                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 42 | 334213 | OBKLAD MOST PILÍŘŮ Z LOM KAMENE<br>obklad betonové krycí desky na ledolamech před pilíři po odbourání<br>dobetonávek<br>vč. kotvení a separace<br>(zahrnuje - kotvy+vrty+vlepení - kpl)                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 2,550   | 2,550   | 0,000 | 8 594,08  | 21 914,90    | 0,00 | 0,00 | 21 914,90    | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>P2-P5 2*5,0*0,20+2*5,50*0,25*0,20 = 2,550 => A<br>Celkové množství 2,550000 = 2,550 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 43 | 334326 | MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50<br>pilíře C35/45<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 18,167  | 18,167  | 0,000 | 20 079,08 | 364 776,65   | 0,00 | 0,00 | 364 776,65   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>P2 1,93*0,50*4,70 = 4,536 => A<br>P3 1,96*0,50*4,70 = 4,606 => B<br>P4 1,95*0,50*4,70 = 4,583 => C<br>P5 1,89*0,50*4,70 = 4,442 => D<br>Celkové množství 18,167000 = 18,167 => E                                                                                                                                                                                                     |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 44 | 334365 | VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B<br>výztuž pilířů<br>vč. ok pro kotvení říms na křídlech<br>220kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | T  | 3,997   | 3,997   | 0,000 | 25 891,02 | 103 486,41   | 0,00 | 0,00 | 103 486,41   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 334325 18,167*0,220 = 3,997 => A<br>Celkové množství 3,997000 = 3,997 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 45 | 420325 | PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37<br>C30/37<br>k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M3 | 17,100  | 17,100  | 0,000 | 7 009,22  | 119 857,66   | 0,00 | 0,00 | 119 857,66   | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>za O1 7,50*3,80*0,30 = 8,550 => A<br>za O6 7,50*3,80*0,30 = 8,550 => B<br>Celkové množství 17,100000 = 17,100 => C                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 46 | 420365 | VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B<br>180 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | T  | 3,078   | 3,078   | 0,000 | 25 891,02 | 79 692,56    | 0,00 | 0,00 | 79 692,56    | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 420325 0,18*17,10 = 3,078 => A<br>Celkové množství 3,078000 = 3,078 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 47 | 421336 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPĚTÉHO BETONU C40/50<br>nosná konstrukce C35/45<br>technologie zvedání - viz sam. pol.<br>betonáž ve zvýšené poloze a spuštění                                                                                                                                                                                                                                             | M3 | 219,727 | 219,727 | 0,000 | 18 316,48 | 4 024 625,20 | 0,00 | 0,00 | 4 024 625,20 | 0,00 | 0,00% |
|    |        | <b>Původní množství:</b><br>nosná k-ce v poli 4,25*51,40 = 218,450 => A<br>zsilování na O1, O6 (5,262+0,15*8,70)*0,40 = 2,627 => B<br>odpočet kapsy pro uložení přechodové desky -2*7,50*0,30*0,30 = -1,350 => C<br>Celkové množství 219,727000 = 219,727 => D                                                                                                                                                   |    |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |



|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-------|-----------|--------------|------|------|--------------|------|-------|
| 48 | 42136S  | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05, B500B<br>vázaná výztuž<br>200 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | T  | 43,945 | 43,945 | 0,000 | 25 891,02 | 1 137 780,87 | 0,00 | 0,00 | 1 137 780,87 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 421336 0,20*219,727 = 43,945 => A<br>Celkové množství 43,945000 = 43,945 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 49 | 42137   | VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ<br>VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | T  | 8,610  | 8,610  | 0,000 | 92 437,10 | 795 883,43   | 0,00 | 0,00 | 795 883,43   | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>8,61 = 8,610 => A<br>Celkové množství 8,610000 = 8,610 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 50 | 42838.A | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE<br>vrubový kloub - spodní stavba a nk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M  | 37,400 | 37,400 | 0,000 | 2 068,26  | 77 352,92    | 0,00 | 0,00 | 77 352,92    | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>O1 8,70 = 8,700 => A<br>P2 5,0 = 5,000 => B<br>P3 5,0 = 5,000 => C<br>P4 5,0 = 5,000 => D<br>P5 5,0 = 5,000 => E<br>O6 8,70 = 8,700 => F<br>Celkové množství 37,400000 = 37,400 => G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 51 | 42838.B | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE<br>vrubový kloub - spodní stavba a přechodová deska                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M  | 15,000 | 15,000 | 0,000 | 2 068,26  | 31 023,90    | 0,00 | 0,00 | 31 023,90    | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>O1 7,50 = 7,500 => A<br>O6 7,50 = 7,500 => B<br>Celkové množství 15,000000 = 15,000 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 52 | 42838.C | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE<br>vrubový kloub - krajní podpěry O1 a O6 a základ podpěr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M  | 17,400 | 17,400 | 0,000 | 2 068,26  | 35 987,72    | 0,00 | 0,00 | 35 987,72    | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>O1 8,70 = 8,700 => A<br>O6 8,70 = 8,700 => B<br>Celkové množství 17,400000 = 17,400 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 53 | 43112S  | SCHODIŠTĚ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)<br>schodiště C30/37<br>provedení dle VL4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 2,106  | 2,106  | 0,000 | 57 844,70 | 121 820,94   | 0,00 | 0,00 | 121 820,94   | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>26*0,18*0,75*0,60 = 2,106 => A<br>Celkové množství 2,106000 = 2,106 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 54 | 451312  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>podkladní beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 40,692 | 40,692 | 0,000 | 5 262,22  | 214 130,26   | 0,00 | 0,00 | 214 130,26   | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>pod O1 (odměřeno z acad) 0,15*40,50+2*0,15*1,70*0,20 = 6,177 => A<br>pod P2 0,15*1,70*5,0 = 1,275 => B<br>pod P3 0,15*1,70*5,0 = 1,275 => C<br>pod P4 0,15*1,70*5,0 = 1,275 => D<br>pod P5 0,15*1,70*5,0 = 1,275 => E<br>pod O6 (odměřeno z acad) 0,15*37,30+2*0,15*1,70*0,20 = 5,697 => F<br>O6 - pod samostatnou opěrnou zdi - část 1. 0,15*2,10*11,40 = 3,591 => G<br>O6 - pod samostatnou opěrnou zdi - část 2. 0,15*2,10*14,35 = 4,520 => H<br>pod přechodovými deskami 2*0,15*3,65*7,50 = 8,213 => I<br>O1 - pod drenéží za rubem 0,25*0,30*(8,70+4,70+4,70) = 1,358 => J<br>O6 - pod drenéží za rubem 0,25*0,30*(8,70+4,70+2,55) = 1,196 => K<br>pod drenáž za samostatnou opěrnou zdi - 1. část 0,20*0,50*11,14 = 1,114 => L<br>pod drenáž za samostatnou opěrnou zdi - 2. část 1,80*13,80*0,15 = 3,726 => M<br>Celkové množství 40,692000 = 40,692 => N |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 55 | 45131S  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37<br>betonová krycí deska na stávajících kamenných ledolamech před pilíři po<br>odbourání dobetonávek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 14,245 | 14,245 | 0,000 | 5 724,53  | 81 545,93    | 0,00 | 0,00 | 81 545,93    | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>P2-P5 2*5*3,70*(0,27+0,50)/2 = 14,245 => A<br>Celkové množství 14,245000 = 14,245 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 56 | 45131A  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>podkladní beton - lože pod dlažbu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M3 | 9,980  | 9,980  | 0,000 | 6 222,18  | 62 097,36    | 0,00 | 0,00 | 62 097,36    | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>(dle pol. 465512) 7,72*0,20*0,15 = 5,790 => A<br>(dle pol. 465922) 27,93*0,15 = 4,190 => B<br>Celkové množství 9,980000 = 9,980 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |        |        |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 57 | 45160   | PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU<br>plomba mezi ledolamem a obkladem<br>zásyp mezerovitým betonem - vč. seperace od piskovcového zdiva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M3 | 18,000 | 18,000 | 0,000 | 3 592,09  | 64 657,62    | 0,00 | 0,00 | 64 657,62    | 0,00 | 0,00% |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|-------|------------|------------|------|------|------------|------|-------|
|    |         | Původní množství:<br>P2-P5 5*2*3,6*0,50 = 18,000 => A<br>Celkové množství 18,000000 = 18,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 58 | 45734   | VYROVŇÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)<br>vozovkové vyrovnávací klíny na přechodových deskách<br>dle VL 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | M3 | 1,125   | 1,125   | 0,000 | 284 542,49 | 320 110,30 | 0,00 | 0,00 | 320 110,30 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>2*3*7,50*(0,10*0,50)/2 = 1,125 => A<br>Celkové množství 1,125000 = 1,125 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 59 | 45852.A | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>zásep za opěrami dle VL 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M3 | 186,615 | 186,615 | 0,000 | 1 105,26   | 206 258,09 | 0,00 | 0,00 | 206 258,09 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>za O1 (odměřeno z acad) 5,65*9,20 = 51,980 => A<br>za O6 (odměřeno z acad) 5,35*9,20 = 49,220 => B<br>O6 - za opěrnou zdi - 1.část (odměřeno z acad) 3,70*11,15 = 41,255 => C<br>O6 - za opěrnou zdi - 2.část (odměřeno z acad) 3,20*13,80 = 44,160 => D<br>Celkové množství 186,615000 = 186,615 => E                                                                                                              |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 60 | 45852.B | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>výplň nezhuťnutým kamenivem<br>mezi dílkem opěr a křídly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 1,488   | 1,488   | 0,000 | 1 105,26   | 1 644,63   | 0,00 | 0,00 | 1 644,63   | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>O1 2*0,25*3,0*0,50 = 0,750 => A<br>O6 2*0,25*2,95*0,50 = 0,738 => B<br>Celkové množství 1,488000 = 1,488 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 61 | 45860   | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU<br>výplň mezi poprsnými zdmi a za rubem opěr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M3 | 230,319 | 230,319 | 0,000 | 3 592,09   | 827 326,58 | 0,00 | 0,00 | 827 326,58 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>O1 - mezi parapetními zdmi 33.12 za rubem dřiku (0,45+3,0)/2*3,0*5,0+<br>0,45*9,20*1,75 = 33,120 => A<br>P2 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 => B<br>P3 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 => C<br>P4 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 => D<br>P5 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 => E<br>O6 - mezi parapetními zdmi (0,45+3,0)/2*3,0*5,0+0,45*9,20*1,60 = 32,499 => F<br>Celkové množství 230,319000 = 230,319 => G |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 62 | 465512  | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>dlažba z lomového kamene<br>tl. 0,20m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M3 | 7,715   | 7,715   | 0,000 | 6 950,11   | 53 620,10  | 0,00 | 0,00 | 53 620,10  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>O6 - odláždění podél křídla (směr předměřice) 5,0*1,0*0,20 = 1,000 => A<br>O6 - svah podél schodiště 1,20*26,0*0,20 = 6,240 => B<br>O6 - odláždění mezi schodištěm 6.24 křídlem 1,20*0,30*6,6*0,20 = 0,475 => C<br>Celkové množství 7,716000 = 7,716 => D                                                                                                                                                           |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 63 | 465922  | DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC<br>odláždění za koncem křidel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 27,930  | 27,930  | 0,000 | 983,42     | 27 466,92  | 0,00 | 0,00 | 27 466,92  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>oblast O1 (2,55+8,70) = 11,250 => A<br>oblast O6- křídlo+sam. zeď část č.1 0,60*(13,80+14,0) = 16,680 => B<br>Celkové množství 27,930000 = 27,930 => C                                                                                                                                                                                                                                                              |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 64 | 46731A  | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>prahy pod dlažbu a pod schodiště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3 | 7,600   | 7,600   | 0,000 | 4 916,64   | 37 366,46  | 0,00 | 0,00 | 37 366,46  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>práh pod odlážděním<br>O6 - směr předměřice 15,25*0,50*0,80 = 6,100 => A<br>pod schodiště 3*0,50*0,80*(0,75+0,50) = 1,500 => B<br>Celkové množství 7,600000 = 7,600 => C                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 65 | 572214  | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2<br>spojovací postřík 0,20 kg/m2<br>Spojovací postříky budou provedeny s modifikované kationaktivní emulze<br>vykázáno v rozsahu MZ                                                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 387,500 | 387,500 | 0,000 | 20,67      | 8 009,63   | 0,00 | 0,00 | 8 009,63   | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>dle pol. 574B34 387,50 = 387,500 => A<br>Celkové množství 387,500000 = 387,500 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 66 | 574B34  | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL.<br>40MM<br>Obrusná vrstva ACO 11+ PmB modif. - 40mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2 | 387,500 | 387,500 | 0,000 | 242,59     | 94 003,62  | 0,00 | 0,00 | 94 003,63  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | Původní množství:<br>vozovka na mostě mezi řezanými sparami nad op 01 387,5 06 387,50 =<br>387,500 => A<br>Celkové množství 387,500000 = 387,500 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|-------|-----------|------------|------|------|------------|------|-------|
| 67 | 575F53  | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK<br>litý asfalt MA 11 IV PmB 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2  | 387,500 | 387,500 | 0,000 | 548,28    | 212 458,50 | 0,00 | 0,00 | 212 458,50 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>vozovka na mostě mezi řezanými sparami nad op 01 387,5 06 387,50 =<br>387,500 => A<br>Celkové množství 387,500000 = 387,500 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 68 | 583020R | KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ - panelová rovnánina - zřízení, odstranění<br>provizorní panelová rovnánina na ochranu inženýrských sítí - vodárenský pruh<br>provedeno dle možnosti a zkušeností zhotovitele<br>vč. podsypu ŠD 0-32 TL.150 mm<br>sejmutí ornice (druu), zřízení, provoz, odstranění, rozprostření ornice (druu),<br>uvedení do původního stavu, likvidace vzniklých odpadů, skládkovné                                                                                                           | M2  | 816,000 | 816,000 | 0,000 | 266,53    | 217 488,48 | 0,00 | 0,00 | 217 488,48 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>ochrana vodárenského pásma - ODMĚŘENO Z ACAD 816,0 = 816,000 => A<br>Celkové množství 816,000000 = 816,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 69 | 62663   | INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJÍCÍ<br>injektáž trhlín v kamenném zdivu<br>rozsah bude upřesněn dle skutečnosti<br>podléhá schválení NPÚ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M   | 75,000  | 75,000  | 0,000 | 1 523,00  | 114 225,00 | 0,00 | 0,00 | 114 225,00 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>odhad 75,0 = 75,000 => A<br>Celkové množství 75,000000 = 75,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 70 | 626650R | KONZERVACE PŘÍČNÉHO SEPJETÍ KLENEB<br>viditelné ok prvky otryskány, obnova PKO, konzervace<br>vyinjektování trhlín v místě<br>dle TZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KPL | 2,000   | 2,000   | 0,000 | 13 054,30 | 26 108,60  | 0,00 | 0,00 | 26 108,60  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>příčné sepnutí kleneb ve 4. 2 5. poli 2 = 2,000 => A<br>Celkové množství 2,000000 = 2,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 71 | 62745   | SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU<br>spárování starého zdiva do hloubky dle TZ<br>požadavky na spárovací hmotu - viz TZ<br>podléhá schválení NPÚ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 488,640 | 488,640 | 0,000 | 815,89    | 398 676,49 | 0,00 | 0,00 | 398 676,49 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>výměra dle pol.938443 488,640 = 488,640 => A<br>Celkové množství 488,640000 = 488,640 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 72 | 711132  | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STĚKAJÍCÍ VODĚ<br>ASFALTOVÝMI PÁSY<br>AIP - izolace rubu konstrukcí<br>jen opěrné zdi<br>(rub opěr a křidel - ALP+2x ALN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2  | 49,635  | 49,635  | 0,000 | 745,18    | 36 987,01  | 0,00 | 0,00 | 36 987,01  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>O6 - rub opěrné zdi 1.část 11,15*(2,1) = 23,415 => A<br>O6 - rub opěrné zdi 2.část 13,80*(1,90) = 26,220 => B<br>Celkové množství 49,635000 = 49,635 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 73 | 711442  | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNĚ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ<br>VRSTVOU<br>nová hydroizolace, provedení dle TZ<br>provedeno pod vozovkovým souvrstvím<br>přetaženo 1,50m přes přechodové desky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | M2  | 565,350 | 565,350 | 0,000 | 941,00    | 531 994,35 | 0,00 | 0,00 | 531 994,35 | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>izolace na mostovce (10,50*51,70) = 542,850 => A<br>přetaženo 1,50 m přes přechodové desky 2*1,50*7,50 = 22,500 => B<br>Celkové množství 565,350000 = 565,350 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 74 | 711502  | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY<br>ochrana izolace pod římsami - s kovovou vložkou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M2  | 170,610 | 170,610 | 0,000 | 418,83    | 71 456,59  | 0,00 | 0,00 | 71 456,59  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>pod římsou směr tulice (1,50+0,15)*51,70 = 85,305 => A<br>pod římsou směr předměť (1,50+0,15)*51,70 = 85,305 => B<br>Celkové množství 170,610000 = 170,610 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |
| 75 | 711509  | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII<br>ochrana rubu podpěr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2  | 305,261 | 305,261 | 0,000 | 146,86    | 44 830,63  | 0,00 | 0,00 | 44 830,63  | 0,00 | 0,00% |
|    |         | <b>Původní množství:</b><br>O1 2*(2,15+0,45+0,60)*8,90+2*2,4 = 61,760 => A<br>P2 2*(1,95+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,400 => B<br>P3 2*(1,96+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,494 => C<br>P4 2*(1,95+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,400 => D<br>P5 2*(1,89+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 32,836 => E<br>O6 2*(2,17+0,45+0,60)*8,90+2*2,40 = 62,116 => F<br>na rubu opěrné zdi - 1. část 2,10*11,15 = 23,415 => G<br>na rubu opěrné zdi - 2. část 1,80*13,80 = 24,840 => H<br>Celkové množství 305,261000 = 305,261 => I |     |         |         |       |           |            |      |      |            |      |       |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|-------|-----------|--------------|------|------|--------------|------|-------|
| 78 | 78381        | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)<br>hydrofobní a ochranný nátěr kamenného zdiva<br>podléhá schválení NPÚ                                                                                                                                                                                                  | M2  | 299,860 | 299,860 | 0,000 | 439,49    | 131 785,47   | 0,00 | 0,00 | 131 785,47   | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 938443 299,860 = 299,860 => A<br>Celkové množství 299,860000 = 299,860 => B                                                                                                                                                                                           |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 79 | 875332       | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DÉROVANÝCH<br>drenáž za rubem opěr a opěrných zdí vč. výústění skrz konstrukci<br>vč. vyústění dle PD                                                                                                                                                                | M   | 59,000  | 59,000  | 0,000 | 373,14    | 22 015,26    | 0,00 | 0,00 | 22 015,26    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>za OP 01 18,1 křídly (8,70+4,70+4,70) = 18,100 => A<br>za OP 06 18,1 křídly (8,70+4,70+2,55) = 15,950 => B<br>za samostatnou opěrnou zdi - 1. část 11,15 = 11,150 => C<br>za samostatnou opěrnou zdi - 2. část 13,80 = 13,800 => D<br>Celkové množství 59,000000 = 59,000 => E |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 80 | 87627        | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM<br>chráničky v římsách vč. přechodu do země                                                                                                                                                                                                                       | M   | 68,650  | 68,650  | 0,000 | 211,07    | 14 489,96    | 0,00 | 0,00 | 14 489,96    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>římsa směr předměřice - chránička 60,65+2*4,0 = 68,650 => A<br>Celkové množství 68,650000 = 68,650 => B                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 81 | 87633        | CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM<br>chránička v římsách vč. přechodu do země                                                                                                                                                                                                                       | M   | 68,650  | 68,650  | 0,000 | 211,07    | 14 489,96    | 0,00 | 0,00 | 14 489,96    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>římsa směr předměřice - rezervní chránička 60,65+2*4,0 = 68,650 => A<br>Celkové množství 68,650000 = 68,650 => B                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 82 | 895180R      | VSAKOVACÍ JÍMKA<br>Vsakovací jímka vyplněná lomovým kamenem                                                                                                                                                                                                                                                | KUS | 5,000   | 5,000   | 0,000 | 19 689,21 | 98 446,05    | 0,00 | 0,00 | 98 446,05    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>pod odvodňovači 4 = 4,000 => A<br>odvodnění komunikace - v poli 5 1 = 1,000 => B<br>Celkové množství 5,000000 = 5,000 => C                                                                                                                                                     |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 83 | 89536        | DRENÁŽNÍ VÝÚST Z PROST BETONU<br>drenážní vyústění ve svahu podél opěr                                                                                                                                                                                                                                     | KUS | 4,000   | 4,000   | 0,000 | 9 242,11  | 36 968,44    | 0,00 | 0,00 | 36 968,44    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>O1+O6 2+2 = 4,000 => A<br>Celkové množství 4,000000 = 4,000 => B                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 84 | 9112B1       | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - atyp.<br>atypické zábradlí na samostatné zdi                                                                                                                                                                                                        | M   | 25,300  | 25,300  | 0,000 | 5 417,53  | 137 063,51   | 0,00 | 0,00 | 137 063,51   | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>zábradlí na samostatné zdi část 1,2 11,50+13,80 = 25,300 => A<br>Celkové množství 25,300000 = 25,300 => B                                                                                                                                                                      |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 85 | 9112B10<br>R | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ -<br>kamenné<br>atypické historizující kamenné zábradlí<br>kamenné sloupky + ocelový panel se svislou výplní<br>vč. kotvení nerezovými závitovými tyčemi A4, tmel na bázi pryskyřice<br>vč. podliti                                                   | M   | 119,150 | 119,150 | 0,000 | 10 008,29 | 1 192 487,75 | 0,00 | 0,00 | 1 192 487,75 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>zábradlí na římsu tužice 60,65 = 60,650 => A<br>zábradlí na římsu přeměřice 58,50 = 58,500 => B<br>Celkové množství 119,150000 = 119,150 => C                                                                                                                                  |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 86 | 91345        | NÍVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ<br>podpěry, křídla, římsy                                                                                                                                                                                                                                                          | KUS | 42,000  | 42,000  | 0,000 | 1 087,86  | 45 690,12    | 0,00 | 0,00 | 45 690,12    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>římsy 2*13 = 26,000 => A<br>podpěry 2*6 = 12,000 => B<br>samostatné zdi 4 = 4,000 => C<br>Celkové množství 42,000000 = 42,000 => D                                                                                                                                             |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 87 | 91355        | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU<br>vč. kotvení                                                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 2,000   | 2,000   | 0,000 | 1 570,95  | 3 141,90     | 0,00 | 0,00 | 3 141,90     | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>2 = 2,000 => A<br>Celkové množství 2,000000 = 2,000 => B                                                                                                                                                                                                                       |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |
| 88 | 917224       | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ<br>150MM<br>obrubby záhonové betonové podél odláždění                                                                                                                                                                                              | M   | 31,900  | 31,900  | 0,000 | 509,41    | 16 250,18    | 0,00 | 0,00 | 16 250,18    | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>oblast O1 7,0 = 7,000 => A<br>oblast O6 - po obou stranách schodiště 2*12,0 = 24,000 => B<br>samostatná zeď č.2 - za koncem dlažby 0,90 = 0,900 => C<br>Celkové množství 31,900000 = 31,900 => D                                                                               |     |         |         |       |           |              |      |      |              |      |       |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|-------|------------|------------|------|------|------------|------|-------|
| 89 | 917426       | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM<br>chodníkové obruby - vč kotvení<br>výška nášlapu 150 mm<br>vč. kotvení<br>vč. uložení do beton lože a opěrek<br>budou využity stávající sejmuté obruby a doplněn nový materiál                                                                                                                                                   | M   | 154,350 | 154,350 | 0,000 | 3 164,36   | 488 418,97 | 0,00 | 0,00 | 488 418,97 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>podél římsy - směr tuřice 65,750 = 65,750 => A<br>podél římsy - směr předměřice 88,60 = 88,600 => B<br>Celkové množství 154,350000 = 154,350 => C                                                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 90 | 919111       | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM<br>řezání asfaltového krytu nad opěrami                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M   | 15,000  | 15,000  | 0,000 | 97,91      | 1 468,65   | 0,00 | 0,00 | 1 468,65   | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>řezaná spára nad opěrami 2*7,50 = 15,000 => A<br>Celkové množství 15,000000 = 15,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 91 | 9311850<br>R | SEPARACE Z POLYSTYRENU TL 150MM<br>SEPARACE Z POLYSTYRENU TL 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2  | 296,628 | 296,628 | 0,000 | 452,56     | 134 241,97 | 0,00 | 0,00 | 134 241,97 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>O1 (2,16+0,45+0,60)*8,70+2*2,40 = 32,727 => A<br>P2 2*(1,95+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,100 => B<br>P3 2*(1,96+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,276 => C<br>P4 2*(1,95+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,100 => D<br>P5 2*(1,90+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 57,220 => E<br>O6 (2,10+0,45+0,60)*8,70+2*2,40 = 32,205 => F<br>Celkové množství 296,628000 = 296,628 => G |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 92 | 931325.<br>A | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2<br>těsnící zálivka ve vozovce                                                                                                                                                                                                                                                                                               | M   | 15,000  | 15,000  | 0,000 | 97,91      | 1 468,65   | 0,00 | 0,00 | 1 468,65   | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>v místě řezané spáry nad opěrami 2*7,50 = 15,000 => A<br>Celkové množství 15,000000 = 15,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 93 | 931325.<br>B | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2<br>těsnící zálivka podél kamenných obrubníků                                                                                                                                                                                                                                                                                | M   | 308,700 | 308,700 | 0,000 | 97,91      | 30 224,82  | 0,00 | 0,00 | 30 224,82  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol. 917426 2*154,35 = 308,700 => A<br>Celkové množství 308,700000 = 308,700 => B                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 94 | 93311        | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2<br>Zatěžovací zkouška bude provedena dle ČSN 73 6209. Zatěžovací zkouška<br>bude provedena před zakrytím konstrukce poprsními zdmi. Zkoušena budou 2<br>pole v nesymetrické poloze.<br>všechny zatěžovací stavy, vč vyhodnocení                                                                                                   | KUS | 1,000   | 1,000   | 0,000 | 112 865,27 | 112 865,27 | 0,00 | 0,00 | 112 865,27 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>1.pole 1 = 1,000 => A<br>Celkové množství 1,000000 = 1,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 95 | 93315        | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2<br>Zatěžovací zkouška bude provedena dle ČSN 73 6209. Zatěžovací zkouška<br>bude provedena před zakrytím konstrukce poprsními zdmi. Zkoušena budou 2<br>pole v nesymetrické poloze.<br>všechny zatěžovací stavy, vč vyhodnocení                                                                                           | KUS | 1,000   | 1,000   | 0,000 | 104 162,40 | 104 162,40 | 0,00 | 0,00 | 104 162,40 | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>2.pole 1 = 1,000 => A<br>Celkové množství 1,000000 = 1,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 96 | 936532       | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500<br>Odvodňovací souprava s lapačem splavenin,<br>vč. svislého svodu pod most zaústěného nad vsakovací jímku                                                                                                                                                                                                                                       | KUS | 4,000   | 4,000   | 0,000 | 17 745,77  | 70 983,08  | 0,00 | 0,00 | 70 983,08  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>4 = 4,000 => A<br>Celkové množství 4,000000 = 4,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 97 | 936541       | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI<br>trubičky odvodnění<br>trubičky prodloužené délky cca 1,50 m                                                                                                                                                                                                                                                             | KUS | 5,000   | 5,000   | 0,000 | 2 393,29   | 11 966,45  | 0,00 | 0,00 | 11 966,45  | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>5 = 5,000 => A<br>Celkové množství 5,000000 = 5,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |
| 98 | 9365410<br>R | PROSTUP ODVODNĚNÍ<br>realizace prostupy drenáže opěr a zdí<br>(vrty skr k-ci - viz pol. 26143)<br>dle vl 4                                                                                                                                                                                                                                                                           | KPL | 4,000   | 4,000   | 0,000 | 217,53     | 870,12     | 0,00 | 0,00 | 870,12     | 0,00 | 0,00% |
|    |              | <b>Původní množství:</b><br>2*2 = 4,000 => A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |         |         |       |            |            |      |      |            |      |       |

|     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|---------|------------|--------------|------------|------|--------------|------------|---------|
| 99  | 938443       | OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ<br>KAMENNÉ ZDIVO<br>viditelné povrchy<br>očistění kamenného zdiva vč. předčištění<br>vč. stanovení tlaku tryskacím pokusem na referenční ploše<br>(vyjma poprsních zidek - přezděny a očištěny v sam.pol)                                                                                                                 | M2  | 488,640 | 488,640 | 0,000   | 304,60     | 148 839,74   | 0,00       | 0,00 | 148 839,74   | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>pole 1 9,0*5,80 = 52,200 => A<br>pole 2 11,60*5,80 = 67,280 => B<br>pole 3 11,80*5,80 = 68,440 => C<br>pole 4 11,75*5,80 = 68,150 => D<br>pole 5 11,65*5,80 = 67,570 => E<br>ledolamy 2*5*5,50*3,0 = 165,000 => F<br>Celkové množství 488,640000 = 488,640 => G                                                                                     |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 100 | 94490        | OCHRANNÁ KONSTRUKCE<br>ochranná konstrukce proti odletu během tryskání<br>vykázáno komplet pro celý most na půdorysný průmět mostu<br>zahrnuje i tryskání spodní staby                                                                                                                                                                                                          | M2  | 299,860 | 299,860 | 0,000   | 130,54     | 39 143,72    | 0,00       | 0,00 | 39 143,72    | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>plocha nk 51,70*5,80 = 299,860 => A<br>Celkové množství 299,860000 = 299,860 => B                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 101 | 948901R      | PODPÍRACÍ SKRŽI<br>Podpírná skruž pro statické zajištění kamenných oblouků<br>dle TZ                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KPL | 5,000   | 5,000   | 0,000   | 359 314,10 | 1 796 570,50 | 0,00       | 0,00 | 1 796 570,50 | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>pole 1 - pole 5 5 = 5,000 => A<br>Celkové množství 5,000000 = 5,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 102 | 94891R       | ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCE<br>zpřístupnění podhledů a ponechaných částí stávající konstrukce<br>vykázáno kompletně<br>(zahrnuje úpravu podoží, konstrukci pro zpřístupnění - montáž, demontáž,<br>nájem, údržba, uvedení do                                                                                                                                                        | KPL | 1,000   | 1,000   | 0,000   | 64 922,28  | 64 922,28    | 0,00       | 0,00 | 64 922,28    | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>kompletní zpřístupnění k-ce 1 = 1,000 => A<br>Celkové množství 1,000000 = 1,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 103 | 966118       | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM<br>vybourání prefabrikátů<br>odhad - bude upřesněno dle skutečnosti                                                                                                                                                                                                                                                          | M3  | 58,111  | 58,111  | 0,000   | 385,10     | 22 378,55    | 0,00       | 0,00 | 22 378,55    | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>konzoly nk 2*(0,13*2,60+0,64*0,35)*51,70 = 58,111 => A<br>Celkové množství 58,111000 = 58,111 => B                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 104 | 9661340<br>R | ROZEBRÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM -<br>atyp.<br>rozebrání poprsních zdí<br>vč. předčištění zdiva<br>vč. pasporizace, fotodokumentace<br>vč. očištění kamene od pojiva<br>vč. dočasného uskladnění<br>(kameny budou následně použity k výstavbě nových poprsních zdí)<br>podléhá schválení NPU<br>odhad - bude upřesněno dle skutečnosti<br>(bez skládkového) | M3  | 109,010 | 109,010 | 0,000   | 3 807,50   | 415 055,58   | 0,00       | 0,00 | 415 055,58   | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>dle pol.327212 109,010 = 109,010 => A<br>Celkové množství 109,010000 = 109,010 => B                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 105 | 966138       | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM<br>bourání stávajících konstrukcí z kamenného zdiva<br>odhad výměr - bude upřesněno dle skutečnosti<br>vč. odvozu a uložení                                                                                                                                                                                                 | M3  | 27,000  | 27,000  | 0,000   | 882,76     | 23 834,52    | 0,00       | 0,00 | 23 834,52    | 0,00       | 0,00%   |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>O1 - bourání stávajících křídel pod obetonováním 2*3,0*3,0*0,75 = 13,500 => A<br>O6 - bourání stávajících křídel pod obetonováním 2*3,0*3,0*0,75 = 13,500 => B<br>Celkové množství 27,000000 = 27,000 => C                                                                                                                                          |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |
| 106 | 966168       | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM<br>bourání železobetonových konstrukcí<br>odhad - bude upřesněno dle skutečnosti<br>vč. odvozu a uložení                                                                                                                                                                                                                   | M3  | 119,839 | 65,089  | -54,750 | 385,19     | 46 160,78    | -21 089,15 | 0,00 | 25 071,63    | -21 089,15 | -45,69% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>řimsa - směr ulice (1,30-0,20)*0,52*30,20 = 28,714 => A<br>řimsa - směr předmětice (1,30-0,20)*0,455*50,20 = 25,125 => B<br>dobetonávka ledolamů 2*5*3,65*1,50 = 54,750 => C<br>O1 - žlb křídla 2*(0,50+0,75)/2*3,0*3,0/2 = 5,625 => D<br>O6 - žlb křídla 2*(0,50+0,75)/2*3,0*3,0/2 = 5,625 => E<br>Celkové množství 119,839000 = 119,839 => F      |     |         |         |         |            |              |            |      |              |            |         |



|                     |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
|---------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|---------|-----------|------------|------|-----------|------------|-----------|---------|
|                     |         | <b>ZBV č.07:</b><br>dobetonávka ledolamů -2*5*3,65*1,50 = -54,750 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 107                 | 96687   | VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH<br>šetrné vybourání stávajících odvodňovačů<br>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KUS | 5,000   | 5,000   | 0,000   | 2 264,73  | 11 323,65  | 0,00 | 0,00      | 11 323,65  | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>5 = 5,000 => A<br>Celkové množství 5,000000 = 5,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 108                 | 97817   | ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE<br>skládkovně viz položka 015760.a<br>odstranění asfaltové izolace na konzolách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2  | 263,670 | 263,670 | 0,000   | 228,87    | 60 346,15  | 0,00 | 0,00      | 60 346,15  | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>2*2,550*51,70 = 263,670 => A<br>Celkové množství 263,670000 = 263,670 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 109                 | 767922R | OPLOCENÍ - demontáž a zpětná montáž<br>demontáž stávajícího oplocení<br>a montáž oplocení kolmo na konec křídla O6 a podél pozemku p.č.12912 u OP<br>01<br>- vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně<br>- nové oplocení vč. kotvení, sloupků a výplně<br>kompletní provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M2  | 40,000  | 40,000  | 0,000   | 1 958,16  | 78 326,40  | 0,00 | 0,00      | 78 326,40  | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>předměstí předměříce 1,60*5,0 = 8,000 => A<br>u op 01 20,0*1,60 = 32,000 => B<br>Celkové množství 40,000000 = 40,000 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 110                 | 948902R | PODPŮRNÁ SKRUŽ PRO SPOUŠTĚNÍ KONSTRUKCE<br>skruž pro spouštění nosné konstrukce<br>Spouštění bude realizováno synchronně na všech podpěrách (spouštění po<br>krocích na jednotlivých podpěrách je z časového hlediska málo smysluplné).<br>Maximální nerovnoměrná deformace při spouštění bude činit 20 mm.<br>Maximální nerovnoměrná deformace v definitivním stavu činí 5 mm.<br>vč. veškerých ocelových provizorních konstrukcí pro spouštění<br>Konkrétní návrh technologie zvedání (počet lisů, kapacita) bude předmětem<br>návrhu zhotovitele - dle TZ<br>vykázáno kompletně pro celou nk | KPL | 1,000   | 1,000   | 0,000   | 71 349,76 | 71 349,76  | 0,00 | 0,00      | 71 349,76  | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>podpurná kce pro spuštění nk 1 = 1,000 => A<br>Celkové množství 1,000000 = 1,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 111                 | 425111  | SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 200T NA VÝŠ DO<br>0,5M<br>synchronizované spouštění 5 polí<br>dle TZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | KUS | 5,000   | 5,000   | 0,000   | 61 197,10 | 305 985,50 | 0,00 | 0,00      | 305 985,50 | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>Pole 1-5 5 = 5,000 => A<br>Celkové množství 5,000000 = 5,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 112                 | 226940R | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ<br>záporové pažení výkopu podél soukromého objektu<br>zahrnuje kompletní zřízení, provoz a odstranění pažení<br>vč. vrtů, zápor, zabetonování zápor, výdřev, převážek a kotvení<br>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovně<br>vykázáno na pohledovou plochu                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 42,000  | 42,000  | 0,000   | 12 280,36 | 515 775,12 | 0,00 | 0,00      | 515 775,12 | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>14,0*3,0 = 42,000 => A<br>Celkové množství 42,000000 = 42,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 113                 | 936501  | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ<br>nerezové plechy říms vč. kotvení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KG  | 438,630 | 438,630 | 0,000   | 500,41    | 219 494,84 | 0,00 | 0,00      | 219 494,84 | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>nerezové plechy říms 4*1,850*0,70*0,01*7850 = 406,630 => A<br>kotvení - odhad 8kg/plech 4*8,0 = 32,000 => B<br>Celkové množství 438,630000 = 438,630 => C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 114                 | 57475   | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY<br>vyztužení vozovky v přechodové oblasti geomříží dle TP 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2  | 60,000  | 60,000  | 0,000   | 157,74    | 9 464,40   | 0,00 | 0,00      | 9 464,40   | 0,00      | 0,00%   |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>2*4,0*7,50 = 60,000 => A<br>Celkové množství 60,000000 = 60,000 => B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| <b>Nové položky</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |
| 124                 | 93650.R | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ<br>na stavbě přivařované manžety TR127x8 výztužných trubek dělených<br>mikropilot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | KG  | 0,000   | 207,270 | 207,270 | 260,77    | 0,00       | 0,00 | 54 049,80 | 54 049,80  | 54 049,80 | 100,00% |
|                     |         | <b>Původní množství:</b><br>0,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |         |         |           |            |      |           |            |           |         |

|     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------|---------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------|
|     |              | <b>ZBV č.02:</b><br>23,5*0,2*(14+14+14)*1,05 = 207,270 => A                                                                                                                                                                                                                                                |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
| 125 | 13183.R      | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II<br>mobilizace techniky z důvodu nutnosti provedení odkopu pro zhotovení mikropilot pod VN/VVN<br>Nájezd mechanizace navíc oproti původnímu předpokladu PDPS, nutný z důvodu rozdělení výkopových prací na 2 oddělené etapy.                                              | KPL | 0,000 | 1,000   | 1,000   | 34 385,00     | 0,00          | 0,00         | 34 385,00     | 34 385,00    | 34 385,00    | 100,00% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>0,000<br><b>ZBV č.02:</b><br>1 = 1,000 => A                                                                                                                                                                                                                                    |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
| 176 | 91914        | ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ<br>odřezání ŽB nadbetonávek ledolamů diamantovým lanem                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 0,000 | 75,060  | 75,060  | 7 974,14      | 0,00          | 0,00         | 598 538,95    | 598 538,95   | 598 538,95   | 100,00% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>0,000<br><b>ZBV č.07:</b><br>P2: 1,3*2,7+2,25*2,7+1,1*2,7+2,25*2,7 = 18,630 => A<br>P3: 1,3*2,7+2,25*2,7+1,1*2,7+2,25*2,7 = 18,630 => B<br>P4: 1,3*2,7+2,25*2,7+1,3*2,7+2,25*2,7 = 19,170 => C<br>P5: 1,3*2,7+2,25*2,7+1,1*2,7+2,25*2,7 = 18,630 => D<br>A+B+C+D = 75,060 => E |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
| 177 | 967118       | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM<br>snesení a bourání odřezaných částí ledolamu                                                                                                                                                                                                  | M3  | 0,000 | 54,750  | 54,750  | 6 863,15      | 0,00          | 0,00         | 375 757,46    | 375 757,46   | 375 757,46   | 100,00% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>0,000<br><b>ZBV č.07:</b><br>dobetonávka ledolamů 2*5*3,65*1,50 = 54,750 => C                                                                                                                                                                                                  |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
| 178 | 227831.<br>1 | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU<br>mikropiloty - délka 11,0m , kořen 7,00m<br>kompletní provedení dle požadavků geotechnika                                                                                                                                                                      | M   | 0,000 | 616,000 | 616,000 | 3 134,06      | 0,00          | 0,00         | 1 930 580,96  | 1 930 580,96 | 1 930 580,96 | 100,00% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>0,000<br><b>ZBV č.08:</b><br>podpěra O1 14*(9,5+1,5) = 154,000 => A<br>podpěra P2 7*2*(9,5+1,5) = 154,000 => B<br>podpěra P3 7*2*(9,5+1,5) = 154,000 => C<br>podpěra P4 7*2*(9,5+1,5) = 154,000 => D<br>A+B+C+D = 616,000 => E                                                 |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
| 179 | 227831.<br>2 | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU<br>mikropiloty - délka 11,50m , kořen 7,50m<br>kompletní provedení dle požadavků geotechnika                                                                                                                                                                     | M   | 0,000 | 161,000 | 161,000 | 3 134,06      | 0,00          | 0,00         | 504 583,66    | 504 583,66   | 504 583,66   | 100,00% |
|     |              | <b>Původní množství:</b><br>0,000<br><b>ZBV č.08:</b><br>podpěra O6 14*(9,5+2,0) = 161,000 => F                                                                                                                                                                                                            |     |       |         |         |               |               |              |               |              |              |         |
|     |              | <b>Celkem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |         |         | 31 411 936,73 | -1 822 257,77 | 3 683 970,39 | 33 273 649,35 | 1 861 712,62 | 5,93%        |         |

## Přehled nových položek

|                                                      |                                                                                |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo ZBV:                                           | 08                                                                             |
| Název a evidenční číslo stavby:                      | II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic - 28342 |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): | Most ev. č. 610-020                                                            |
| Číslo SO/PS/číslo Změny SO/PS:                       | 201/03                                                                         |

| Kód položky | Název položky                             | MJ | Počet MJ | Cena MJ  | Cena Celkem  | Původ jednotkové ceny |
|-------------|-------------------------------------------|----|----------|----------|--------------|-----------------------|
| 227831.1    | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU | M  | 616,000  | 3 134,06 | 1 930 580,96 | OTSKP 2025            |
| 227831.2    | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU | M  | 161,000  | 3 134,06 | 504 583,66   | OTSKP 2025            |

Za Zhotovitele

Datum:

Za Objednatele

Datum:

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

k rukám: Jan Boček  
Zborovská 81/11  
150 21 Praha 5 - Smíchov

**Skanska a.s.**

Sídlo  
Křížíkova 682/34a  
186 00 Praha 8 – Karlín  
  
Doručovací adresa  
divize Inženýrské stavitelství  
závod Technologie, oblast Mosty Čechy  
Tiskařská 270/8  
108 00 Praha 10 - Malešice

|            |                |         |                   |
|------------|----------------|---------|-------------------|
| Datum      | Vyřizuje       | Kontakt | Naše značka       |
| 13.8. 2025 | Richard Jambor |         | 007/2025/Předm/RJ |

**Věc: II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic**

**Oznámení Zhotovitele o zjištění nepředvídatelných okolností a dodatečných prací nutných k provedení díla.**

**Žádost o pokyn objednatele**

Zhotovitel v souladu se zněním smlouvy o dílo č. SMLD-0939/00066001/2024 (dále „SoD“) a směrnici R-Sm-36 oznamuje Objednateli, nepředvídatelné změny týkající se rozdílné geologie opěry 06 oproti vrtům prováděným před zpracováním Zadávací dokumentace.

Dne 21.7. 2025 byly v Předměřicích zahájeny práce na mikropilotovém založení mostu SO 201. Vrtné práce byly zahájeny za účasti ing. Grepla (geotechnik Zhotovitele) a geologický profil následně potvrzen i ing. Rottem (geotechnik Objednatele) na pilotách č. 109 a 111 (opěra č. 6). Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti cca 3m.

Tato skutečnost byla oznámena autorskému dozoru (Pontex s.r.o.) s žádostí o návrh řešení/opatření. AD navrhl mikropiloty prodloužit o 2,0m do únosné pískovcové vrstvy (současně odsouhlaseno geotechniky). Tím dojde k prodloužení trubek, prodloužení kořene mikropilot a k větší spotřebě injektážní malty – bude potřeba proinjektovat vrstvu štěrkopísků.

Dále bude stejným způsobem popsán geologický profil na každé podpoře a vždy bude rozhodnuto o tom, zda zůstanou mikropiloty v původní délce (9,5m) nebo bude nutné je prodloužit.

**Odhad finančního dopadu:**

V případě nutnosti prodloužení všech mikropilot je velmi orientační dopad do ceny +2.000.000 Kč. Bude dále záviset na geologii jednotlivých podpor a nutnosti prodlužovat mikropiloty.

**Odhad časového dopadu:**

Zhotovitel odhaduje prodloužení prací o 4 pracovní dny na každou podporu, kde bude nutné prodloužit mikropiloty (delší vrt, stykování trubek, časově náročnější injektáž).

**Zhotovitel tímto žádá Objednatele o písemný pokyn, ke kompletnímu zpracování návrhu řešení, jeho ocenění a provedení.**

Přílohy:

- Zápis v SD ze dne 21.7. 2025
- El. komunikace ze dne 22.7. 2025
- Geologické zatřídění vrtu na opěře č. 06

Richard Jambor  
Skanska a.s.

Informace:

Značka stavby: 28342

Název stavby: II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel: Skanska a.s.

Počasí:

|        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |          |          |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Čas    | 07:00                                                                             | 10:00                                                                             | 13:00                                                                             | 16:00                                                                             | Teplota  |          |
| Počasí |  |  |  |  | Min      | Max      |
| Srážky | 0 mm                                                                              | 0 mm                                                                              | 0 mm                                                                              | 0 mm                                                                              | 23.28 °C | 30.93 °C |

Pracovníci:

| Jméno a Příjmení / Typ                     | Společnost | Počet | Počet hodin | Celkem hodin |
|--------------------------------------------|------------|-------|-------------|--------------|
| Skanska / Jambor, Lokajiček THP/           | -          | 2     | 10          | 20           |
| Skanska DaM / thp Křišík, strojník, řidič  | -          | 3     | 10          | 30           |
| Majerník sro / 5x dělník                   | -          | 5     | 10          | 50           |
| Jihlavská vrtná / thp Nápravník, 5x dělník | -          | 6     | 10          | 60           |

Mechanizace:

| Typ                                                                 | Společnost | Počet |
|---------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| Skanska DaM - otočný pás. bagr 20t, otočné pás. ryp. 5t, damper 5t  | -          | 1     |
| Jihlavská vrtná - vrtná souprava soilmec psm 8, kompresor, centrála | -          | 1     |

Materiály:

| Typ | Měrná jednotka | Počet |
|-----|----------------|-------|
|     |                |       |

Zápis prováděných prací:

Richard Jambor, Postup prací (04.08.2025)

SO 201 - borání betonů a odvozy na další zpracování  
-zahájení mikropilotového založení OP 06 - vrt č. 109 (řešena rozdílná geologie OP 06, po dohodě s AD navrženo prodloužení mikropilot opěry - dále viz. samostatné oznámení a zápisy.

Richard Jambor, Komentář (04.08.2025)

Zápis zhotovitele: žádám TDS o kontrolu provedení vrtu č. 109 a o povolení uložit výztužnou trubku a provést injektáž.

**Podpisy:**

Richard Jambor

**Fotodokumentace:**



21.7. 2025

- ZAHÁJEL: HROD. ZAKLADNÍ - OP 06; MP 1. 109

- POPIS GEOLOGIE: - prouhlí plošina OSRUS - 600mm  
- DELKA VRTN VÍ. HLUBKHO VRTÁNÍ 14,0m

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| 0 - 0,5 m     | žB DESKA                             |
| 0,5 - 5,5 m   | pískovec (zářpí KLENEB)              |
| 5,5 - 8,0 m   | štěrkopísek (NAKYPŘENÍ, NEKOMPAKTNÍ) |
| 8,0 - 10,0 m  | štěrkopísek ULEHLÍ s VODOU           |
| 10 - 11,5 m   | štěrk ULEHLÍ                         |
| 11,5 - 14,0 m | pískovec R4                          |

HL. PŘÍZ. VODY - 8-9 m

GEOTECHN. ZHODNUTEL:

ING. GREPL /

GEOTECHN. INVESTOR:

ING. ROTT

Z DÍLOM VELMI NAKYPŘENÍHO ŠTERKOPÍSKU MEZI 5,5 - 8,0 m  
NAKYPŘENÍ A.D. PRODLUŽENÍ PILOT Z 9,5 m NA 11,5 m.  
DETAIL PRODLUŽENÍ JIŽ VYŘEŠEN Z DÍLOM STŘÍKOVÁNÍ TRUBEK POD V.V.N.  
KOREN VETKOVAT DO PODLOŽÍ PÍSKOVEC R4.

ZA AD:  
ING. BAŽIL

ZA JIHL. VRTNÁ  
ING. JISKA

TDS:  
ING. PIETSCH

SKANISKA:  
JAMBOR

TDS GEOTECHNIK  
fo

## Jambor, Richard

---

**Od:** Michal Pietsch  
**Odesláno:** úterý 22. července 2025 22:20  
**Komu:** Jambor, Richard; Boček Jan; Jan Bažil - PONTEX spol. s r. o.  
**Kopie:** Stržínek, Viktor; Jan Grepl; Lokajíček, Václav; Navarová, Lucie  
**Předmět:** Re: Předměřice - Oznámení Zhotovitele - odlišná geologie

[EXTERNÍ EMAIL] Prosím buďte opatrní, než na cokoliv kliknete.

Dobrý den.

Z mého pohledu je toto na Geotechnikovi Zhotovitele a TDS. Následně schválení ze strany projektanta RDS a AD.

S pozdravem Pietsch.

---

**Od:** Jambor, Richard  
**Odesláno:** úterý 22. července 2025 19:49  
**Komu:** |

**Kopie:**  
-

**Předmět:** Předměřice - Oznámení Zhotovitele - odlišná geologie

General / Obecné

Dobrý den všem,

včera 21.7. byly v Předměřicích zahájeny práce na mikropilotovém založení.

Vrtné práce byly zahájeny za účasti ing. Grepla (geotechnik zhotovitele) a geologický profil následně potvrzen i ing. Rottem (geotechnik Objednatele) na pilotách č. 109 a 111 (opěra č. 6).

Oproti předpokladu se pod úrovní stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti cca 3m.

Tato skutečnost byla oznámena autorskému doзору (ing. Bažil) s prosbou o návrh řešení/opatření. AD navrhl mikropiloty prodloužit o 2,0m do únosné pískovcové vrstvy (současně odsouhlaseno geotechniky). Tím dojde k prodloužení trubek, prodloužení kořene mikropilot a k větší spotřebě injektážní malty – bude potřeba proinjektovat vrstvu štěrkopísků.

Dále bude stejným způsobem popsán geologický profil na každé podpoře a vždy bude rozhodnuto o tom, zda zůstanou mikropiloty v původní délce (9,5m) nebo prodloužené na 11,5.

Pozitivní zpráva je, že detail stykání trubky již máme vyřešený v rámci dělení trubek z důvodu el. vedení nad mostem.

V případě nutnosti prodloužení všech mikropilot je velmi orientační dopad do ceny +2.000.000 Kč.

Časově nás to nejspíše neohrozí – na opěře č. 6 na sebe bere Skanska riziko a vyrábíme již prodloužené mikropiloty. Tímto prosím Objednatele a TDS o odsouhlasení navrženého postupu (případně zamítnutí než zahájíme na pilíři č. 5).

Přílohy – popsané profily pilot č. 111 a 109, bude vloženo do SD.

Formální Oznámení bude tradičně následovat, prosím o strpení do příštího týdne.

Všem děkuji za spolupráci.

**Bc. Richard Jambor**

Hlavní stavbyvedoucí / Senior Site Manager

### **Skanska Central Europe**

Skanska a.s., SCE CZ IS T-oblast Mosty Čechy

Tiskařská 270/8

10800 Praha 10 - Malešice

Česká republika / Czech Republic

[www.skanska.cz](http://www.skanska.cz)

Sledujte nás

[Facebook](#) [LinkedIn](#) [YouTube](#)

Zkušenosti a vize nám pomáhají utvářet prostředí pro život, práci a setkávání. Skupina Skanska, která existuje více než 135 let, je jednou z největších stavebních a developerských společností na světě.



**Stavíme svět,  
ve kterém sami  
chceme žít**

Tato zpráva není ze strany odesílatele příslibem ani návrhem (nabídkou) na uzavření jakékoliv smlouvy, změny či ukončení stávající smlouvy nebo protinávrhem na její změnu či doplnění, pokud ve zprávě nebo jejích přílohách není výslovně uvedeno jinak; může být pouze výzvou adresátovi k podání nabídky z jeho strany.

Odesílatel výslovně trvá na uzavírání smluv výlučně písemnou formou.

Přijetí nabídky učiněné odpovědí s dodatkem nebo s jakoukoliv odchylkou není možné.

Uzavření smlouvy přijetím nabídky, které obsahuje odkaz na jiné obchodní podmínky, je rovněž vyloučeno.

Konečné znění smlouvy před jejím uzavřením podléhá schválení vedení společnosti.

Údaje obsažené v zaslané nabídce považujeme za důvěrné.

Tato zpráva nepředstavuje prominutí dluhu ani kvitanci ve smyslu § 1949 občanského zákoníku, a proto §§ 1949, 1950 a 1995 nelze aplikovat.

Nejste-li zamýšleným příjemcem, dovoluujeme si vás požádat, abyste tuto zprávu okamžitě odstranili, nepořizovali z ní žádné kopie ani ji nepřeposílali nikomu dalšímu.

Upozorněte, prosím, odesílatele prostřednictvím odpovědi na tento e-mail. Děkujeme.

General / Obecné



**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**  
**150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

---

Skanska a.s.  
Křižíkova 682/34a, Karlín,  
186 00 Praha 8

**Pokyn Objednatele č.5, k provedení změny během výstavby Díla  
„II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic“.**

Dne: 18.8. 2025

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo SMLD-0939/00066001/2024 ze dne 1.10. 2024, odst 6.7 a oznámení zhotovitele č.6 –11, žádáme o změny v rozsahu díla:

1) Nález původních kamenných křídel

Při bourání přibetonávek opěr bylo zjištěno, že přibetonávky kryjí kamenná křídla původního mostu. Křídla jsou tvořena pískovcovými bloky. Dle vyjádření NPÚ jsou křídla součástí původní mostní konstrukce a není možné je tím pádem zdemolovat. Původní křídla byla skryta za dobetonávkami a nosníky, které ve 40. letech 20. století zajistily rozšíření původního kamenného mostu. Jejich existenci nešlo předvídat a bylo možné je nalézt až při realizaci stavby. Nalezení kamenných křídel je tedy nepředvídatelnou okolností. Požadavek na zachování křídel ze strany NPÚ a následně Magistrátu města Mladá Boleslav vede k vynucené úpravě založení, spodní stavby a nosné konstrukce na obou opěrách. Tuto skutečnost nemohl zhotovitel při podávání nabídky předpokládat a její provedení je pro zdárné dokončení akce nezbytné. Návrh technického řešení zpracuje AD, zhotovitel poté zpracuje změnu RDS.

2) Nalezení neúnosného podloží pod O6

Během vrtání mikropilot na O6 bylo zjištěno, že pod opěrou se nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti ~3m. V této vrstvě není možno dosáhnout žádné únosnosti mikropilot a je tedy nutné mikropiloty prodloužit. U ostatních podpěr bude v případě nalezení neúnosné vrstvy postup po vyhodnocení geotechnikem obdobný, s nezbytnou délkou prodloužení, schválenou AD. Přítomnost nakypřených štěrkopísků lokálně pod jednou podpěrou nebylo možno předpokládat a jedná se o nepředvídatelnou okolnost.

3) Bourání nadbetonávek nad ledolamy pilířů

Při rozšíření mostu ve 40. letech 20. století byly původní kamenné pilíře rozšířeny způsobem, kdy na ledolamy byly vybetonovány žb. bloky pro uložení nových nosníků. Tyto žb. bloky mají být dle PDPS odstraněny. Zhotovitel zahájil bourací práce v souladu s projektovou dokumentací a použil malé bourací kladivo na 3t minirypadle. Postupně se ukázalo, že i při použití této malé techniky akutně hrozí poškození původního kamenného zdiva. Byla diskutována i možnost ručního bourání žb. bloků. S ohledem na objem a kvalitu bouraného betonu je toto řešení technicky málo smysluplné. Jako nejvhodnější řešení se jeví rozřezání žb. bloků na menší díly a následné snášení jeřábovou technikou. Snesené bloky budou zdemolovány mimo vlastní konstrukci a zbytky betonu na mostní konstrukci budou opatrně odstraněny ruční technikou. S ohledem na historickou konstrukci se jedná o nejšetrnější řešení.

## ***Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace 150 21 PRAHA 5, Zborovská 11***

---

### **4) SO 301 potrubí DN 400**

Při realizaci výkopových prací pro přeložku potrubí DN400 bylo zjištěno, že trasa DN400 je odchylná od předpokladu PDPS. Původní trasa procházela přímo pod stožárem vedení vysokého napětí (VN). Na základě pokynu PVS a PVK byla trasa přeložky upravena, aby do budoucna nebyla v kolizi se stožárem VN. Odchylná poloha trasy potrubí DN400 je nepředvídatelná okolnost.

### **5) SO 301 potrubí DN 900**

Při realizaci výkopových prací pro přeložku potrubí DN900 bylo zjištěno, že napojení nového a původního potrubí musí být posunuto tak, aby respektovalo polohu hrdel původního potrubí. Místa napojení byla konzultována a určena přímo PVS a PVK. Z tohoto důvodu došlo k prodloužení trasy přeložky o ~3m oproti PDPS. K původní trase potrubí nebyl k dispozici kladečský plán a zaměření, nebylo tedy možno přesně určit místa hrdel a napojení. Vynucená úprava délky přeložky je tedy nepředvídatelnou okolností.

### **6) Zastižení kanelu NN ČEZ Distribuce**

Zhotovitel v rámci vytyčení stávajících sítí zjistil, že mezi původní opěrnou zdí za O6 a rodinným domem bylo položeno nové vedení NN v majetku ČEZ Distribuce. V rámci přípravy stavby byl proveden průzkum existence inženýrských sítí, v rámci kterého byla oslovena i společnost ČEZ Distribuce. Předmětný kabel NN se v době přípravy stavby v lokalitě nenacházel. Zastižení kabelu NN je tedy nepředvídatelnou okolností.

Kabel NN probíhá v souběhu s opěrou č. 06 v dostatečné vzdálenosti pro provedení nové opěry č. 06, ale zasahuje do výkopů pro opěru č. 6 a navazující opěrnou zeď. Kabel není nutné přeložit, ale je třeba ho vyvěsit a provést ochranu, následně provést zpětný zásyp, zároveň se zásypy opěr a opěrné zdi.

Žádáme tedy zhotovitele o předložení návrhu řešení výše uvedených změn.

Uvedené změny musí být podloženy souhlasným písemným vyjádřením autorského dozoru a IDS.

Výše uvedené okolnosti budou mít dopad do ceny Díla a budou mít dopad na HMG postupu výstavby, resp. na smluvní termín dokončení Díla.

Žádáme zhotovitele o předložení aktualizovaného harmonogramu postupu výstavby ve vazbě na uvedené změny. Na základě schválení aktualizovaného HMG požádá zhotovitel o uzavření termínového dodatku k SoD.

Zhotovitel zpracuje Změnové listy dle SOD – odstavce 6.7. a v souladu se Směrnicí R-SM-36, v jejím aktuálním znění. Obsah a vyčíslení změn bude ještě předmětem kontroly a supervize ze strany technického dozoru Objednatele a externí organizace, která provádí kontrolu změn v průběhu zpracování změnových listů stavby.

Na základě výše uvedených skutečností požadujeme zpracovat tyto nezbytné a nepředvídané změny v rámci RDS potažmo dokumentace skutečného provedení stavby, a souhlasíme se zpracováním ZBV dle smlouvy o dílo. Financování změnových položek (fakturace) bude probíhat na základě rozdílového soupisu prací odsouhlaseného technickým dozorem a Objednatelem, nejdříve však po uveřejnění ZBV v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

Jan Boček

Provozní manažer úseku mosty  
oblast Mnichovo Hradiště



22.7.2025

0 - 2,5m

zosyp opieraj, klinity piasek, naciżka,  
masy piasek spetne (zmien)  
możne fragmenty hominy  
kebo cihel, ke komunikacja

2,5 - 4m piaskowiec, zosyp, przypadne użaditka oper

4 - 5,5m piaskowiec pomiesany + piasek sjeunozranow primesti

5,5 - 8,5m piasek sjeunozranow primesti, stredne ulehl  
až nakypreny

HPV cca 1 7,5m naciżka

8,5 - 10,5 klinity - skrz ulehl

10,5 - 11,5 ulehl - skrz, cco spetne (zmien)

11,5m - 14m slinovec, s polohami piaskowce, przypadne  
slinovec mene zperuenehc

Na zadklade rhu 111 je možno potvrdit dokumentaci  
ing. Grepem.

- 0 - 1m polivite kleny - zarys  
 1 - 4,5m kamen pískovec mrtvý permost (aj pílir)  
 4,5 - 6,0m zvl. konstrukce pískovec  
 6,0 - 6,5m zvl. konstrukce pískovec pagumby (podklad)  
 6,5 - 8,5 bypry písek S3/SF 163-6+  
 8,5 - 9,0 dtt skrz 65/6+  
 9 - 10m kleny písek oí skrz uleky S4/SF  
 10 - 11,2m skrz uleky 62/6P 64/6P  
 11 - 12m pískovec 61/6N  
 RY

oproti předpokladu jsou 1m ke skálu kromě  
 bypry poloky zůstávají, ale budou proinženýrný  
 vyplnění, nemutné prodloužení mikropiloz.  
 skálu podloží ke uvrně zdviha.

ZA GEOTECHNICKÁ ZKUMY  
 ING. IAN GREG



- zahájím založování HP na pilině č. 4
- proveden popis vrhu geomechanikem objednatele
- 1. vrh HP č. 65
- popis vrhu:

0,0 - 1,5 m rozrýp, konstrukce buněnice (v 54/571 klenby přech)

1,5 - 2,0 m pískovec středně jemný písek  
(R3 ~)

2,0 - 4,0 m konstrukce píště, pískovec (R3-R2)

4,0 - 6,0 m (5,5) konstrukce píště + vřelodový prah + příklad fragmentů  
pískovců

6,0 - 8,0 m nadýpený (typ) vřelodový prah + středně ulehký písek S1/SW až záplhový  
S3/S-F až mrtvý

HPV ~ 7 m

8,0 - 10,0 m skála S1/GW až G3/C-F středně ulehký, 4 kózi  
až ulehký

10,0 - 11,0 m ulehký skála G3/G-F  
až G4/G1

11,0 - 11,50 m pískovec + skálová hornina (v R5)

11,50 - 12,0 m pískovec (1/4) + skálová (2/4) + laminární jílnice, trída ~ R4-R3

12,0 - 13,0 m skálová písčité, rápnité trída R3

vrh byl ukončen v hloubce 13,0 m, z důvodu velmi mocné  
malé výškové vrstvy je nutné prohloubit pilotu o 1,0, lépe o 1,5 m  
(doplnění)

ZAHÁJENÍ VRŤNÝCH PRACÍ NA PILÍŘI P3

V PRŮBĚHU VRŤNÝCH PRACÍ NA PRVNÍ MP 52  
PILÍŘ P3 BYL PŘÍTOMEN GROTCHNIK ZHOTOVITĚL  
A POTVRDIL GEOLOGICKÝ PROFIL VRTU Z ~~PŘEDŠLH~~  
PŘEDŠLH PILÍŘ P3

ZHOTOVITĚL

GROTCHNIK ZHOTOVITĚL

V. Z.

21.8.2025

SO 201- PILÍŘ P 10

MIKROPILOTA F. - 37

HPV (MAR) : 9 m

ZATĚŽENÍ VRTU :

0-6m - ~~ZATĚŽENÍ~~ ZATĚŽENÍ KLENBY, KONSTRUKCE KLENBY

6-8m ŠTERKOPÍSEK, KYPRY'

8-10 ŠTERKOPÍSEK, STŘEDNĚ ULEHLÝ'

11-12 PÍSKOVEC ZVĚTRALÝ'

12-13 PÍSKOVEC MÍRNĚ ZVĚTRALÝ'

VĚHLÉDEM K ZATĚŽENÍ KYPRE' POLOHY ŠTERKOPÍSEK  
DOPORUČUJI PRODLOUŽIT MP O 1,5 m A KOREN UPNOUT  
DO PODLOŽNÍCH PÍSKOVců

JAN GREPL

GEOTECHNIK ZMBROVITZE

RICHARD JAMBOR

14:25, JOST  
ROIT

28.08.25.

ORGA, pilota č. 3. zprava, bližší řada

- předt do 5,5 m, opěra - pistovec, záhyb
- 5,5 - 8 m zahliněný stěrk G4/GW, od 7m G1/GW  
středně ulehly  
VODA cca v 6,5 m, případně  
pouze velmi  
vlhká od křísání  
hladinu nebo  
narezkané vody  
7,5 m plno zrodění
- 8 - 9,8 stěrk G3/G - až G1/GW  
středně ulehly až ulehly, místy zroděly
- 9,8 - 10 zvětralý stěrk R4/R5 valouny  
(navětralý) případně velké valouny s terku
- 10 - 12 ulehly stěrk G2/GW P zroděly  
G1/GW  
na bázi podložní horniny navětrale
- 12 - 12,5 stěrk R3/R2? - pistovec / stěrk

Vzhledem k zeshňnému profilu doporučuji prodloužení pilot,  
především z důvodu výšky cca 25 m mocné rostky kypřících  
zemín. Prodloužením + 1,5 m



KSÚS Středočeského kraje

Zborovská 11  
150 00 Praha 5Čj : PX5205/2025  
V Praze : 13. října 2025  
Vyřizuje: Ing. Jan BažilStavba: **II/610 Předměřice, most ev. č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic**Věc: **Vyjádření AD k ZBV č. 1 – 8**

Toto vyjádření vydávám jako stanovisko k zaslaným návrhům ZBV č. 1-8.

**ZBV 1**

V rámci přípravy stavby bylo získáno souhlasné stanovisko OÚ Předměřice nad Jizerou. Obec Tuřice nebyla účastníkem Stavebního řízení ani Územního řízení, protože stavba nezasahuje do katastru obce Tuřice. Když se projednávala uzavírka silnice II/610, vznesla obec Tuřice požadavek na vybudování pěšího koridoru v místě stavby pro zajištění bezpečného pohybu pěších v blízkosti stavby. K požadavku na vybudování pěšího koridoru se přidala i Obec Předměřice nad Jizerou.

Nový požadavek obcí Tuřice a Předměřice nebylo možno předvídat, jedná se o novou nepředvídatelnou okolnost. S návrhem ZBV č. 1 souhlasím.

**ZBV 2**

V rámci zajištění IČ pro stavební povolení bylo získáno souhlasné stanovisko ČEZ Distribuce a.s. (č.j. 001126439360 z 23.6.2022). V tomto stanovisku ČEZ Distribuce stanovuje podmínku, že při nemožnosti dodržení ochranného pásma je nutno požádat o vypnutí.

Vc vyjádření ČEZ Distribuce získaném Zhotovitelem (č.j. 001151624502, 27.8.2024) je uvedeno, že vypnutí je možné pouze po potahu. Vypínání po potahu v našem případě není řešením, protože díky výrazně šikmému křížení je i při vypnutí po potahu část založení mostu nedosažitelná. Požadavek ČEZ Distribuce a.s. na vypínání po potahu je novým nepředvídatelným požadavkem a bylo nutno upravit provádění mikropilotového založení mostu. Souhlasím s návrhem ZBV č. 2.

**ZBV 3 + 4**

Při zahájení prací bylo zjištěno, že rozsah dřevin k odstranění (keře, náletové dřeviny, stromy) je větší, než předpokládala zadávací dokumentace. Odstranění dřevin (vč. nutného projednání a povolení) je nutné pro realizaci stavby.

Zhotovitel při realizaci stavby zjistil, že v rozsahu dočasného záboru mezi pozemky p.č. 740/1 a 739/6 bylo provedeno odstranění dřevin. Na místě byly ponechány pařezy a odpad, který má charakter komunálního / stavebního odpadu. Odstranění tohoto odpadu je nutné pro přístup k O6 SO 201 a tím pádem je nutné pro realizaci díla.

Jedná se o nepředvídatelné skutečnosti a provedení prací je nutné pro realizaci díla. Souhlasím s návrhem ZBV č. 3 a č. 4.





## **ZBV 5**

Dne 29. 4. 2025 bylo při realizaci výkopových prací pro přeložku DN 900 zjištěno, že z důvodu odlišné polohy hrdel původního vodovodu nelze provádět napojení přeložky v určených místech dle předpokladu PDPS. K původní trase nebyl k dispozici kladečský plán (ani jiná dokumentace), nebylo tak možné přesně určit místa napojení. Místo napojení nového a původního potrubí tak muselo být posunuto. Z důvodu odlišné polohy napojení bylo v místech napojení nutné dodat na stávající řád DN 900 trubky rozdílné délky s ohledem na skutečnou možnost umístění hrdel a spojek. Skutečně nutná délka vodovodu je o 3,6 m delší, než předpokládala PDPS.

Jedná se o nepředvídatelnou skutečnost, poloha možných místo pro napojení byla zjistitelná až při realizaci stavby po odkrytí potrubí. Souhlasím s návrhem ZBV č. 5.

## **ZBV 6**

Dne 24. 3. 2025 bylo při provádění zemních prací pro přeložku vodovodu DN 400 zjištěno, že stávající trasa vodovodu DN 400 není v souladu s předpoklady PDPS. Stávající trasa procházela přímo pod stožárem VN. Nová trasa by tak byla v přímé kolizi se základovou konstrukcí stožáru VN. Aby trasa nebyla do budoucna v kolizi se stožárem VN bylo nutné po diskuzi se správcem vodovodu provést výřez před a za sloupem VN a prodloužit trubicí vedení o 9,08 m.

Jedná se o nepředvídatelnou skutečnost. Poloha potrubí předaná v orientačních podkladech od PVK byla odchýlná od polohy skutečně zastížené. Souhlasím s návrhem ZBV č. 6.

## **ZBV 7**

Při rozšíření mostu ve 40. letech 20. století byly nad ledolamy dobetonovány betonové bloky, které pak nesly betonové nosníky pro rozšíření původní kamenné klenby. Tyto bloky měly být podle PDPS odstraněny. Dne 17.7.2025 bylo během bouracích prací zjištěno, že není možné bourat nadbetonávky ledolamů kladivem na 3t minirypadle (odsouhlasené na KD 15.7. 2025 za účasti NPÚ). Ukázalo se, že i při použití takto malé techniky hrozí akutní poškození zdiva - kvůli vibracím vypadávala spárovací malta a uvolňovaly se pískovcové kvádry z kamenných ledolamů. Reálně hrozilo poškození nosných částí původních kamenných pilířů a potažmo i kleneb. Bylo tedy nutno navrhnout jinou, šetrnější metodu odstranění nadbetonávek. Jako technicky a ekonomicky nejvhodnější byla vybrána metoda rozřezání nadbetonávek, jejich snesení a rozrušení mimo kamenné pilíře. Zbytky po rozřezání byly odstraněny malou ruční technikou.

Skutečná odezva konstrukce na vibrace způsobené při demolici byla zjistitelná až při realizaci. Jedná se o nepředvídatelnou skutečnost, která nemohla být před zahájením realizace známá. S návrhem ZBV č. 7 souhlasím.

## **ZBV 8**

Při vrtání mikropilot byly zastíženy polohy kyprých štěrků a písků přímo pod základy. Pro zajištění dostatečné únosnosti mikropilot a pro omezení sedání podpěr bylo nutné mikropiloty prodloužit. IGP provedený v rámci přípravy stavby tyto neúnosné vrstvy neodhalil – v rámci provedených ani archivních vrtných děl. Zastížení kyprých vrstev přímo pod základy tedy představuje nepředvídatelnou okolnost, na kterou bylo nutno v rámci realizace reagovat. Souhlasím s návrhem ZBV č. 8.

Ing. Jan Bažil  
Autorský dozor

**Krajská správa a údržba silnic**  
**Středočeského kraje, p.o**

Zborovská 11

Č.j.:ZBV č .8

Vyřizuje/kontakt  
Ing. Michal Pietsch

Praha  
18.10.2025

**Stavba: II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic**

**Věc: Stanovisko RDS k ZBV č.08 , SO 201**

Popis a zdůvodnění změny :

Dne 21.7. 2025 byla při zahájení mikropilotového založení zjištěna rozdílná geologie OP 06. Oproti předpokladu se pod úroveň stávajících základů mostu nachází neúnosná vrstva nakypřených štěrkopísků o mocnosti 3 m (viz zápis v SD).

AD navrhl mikropiloty prodloužit o 2 m do únosné pískovcové vrstvy. Došlo tedy k prodloužení trubek, prodloužení kořene mikropilot a k větší spotřebě injektážní malty. Mikropiloty jsou vykázány jako nové položky 227831.1 a 227831.2 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU, protože mají jinou délku kořene (7 m, respektive 7,5 m) než původní položka 227831 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU (5,5 m). Dále byl stejným způsobem popsán geologický profil na každé podpoře a všechny byly prodlouženy na nezbytnou délku k únosnému podloží (viz Oznámení).

Dne 18.8. 2025 dal objednatel pokyn, aby byly mikropiloty prodlouženy na nezbytnou délku, schválenou AD (viz Pokyn).

### **Snížené položky**

26 227831 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU

### **Zvýšené položky**

27 26135 VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM

### **Nové položky**

178 227831.1 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU

179 227831.2 MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU

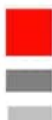
Cena navrhovaných změn záporných - 1 801 168,18 Kč bez DPH.

Cena navrhovaných změn kladných 2 621 239,18 Kč bez DPH.

Celková hodnota ZBV č. 08 je + 820 070,56 Kč bez DPH.

**SHP TS s. r. o.**

Šumavská 33, 602 00 Brno, tel.: +420 549 133 405, fax: +420 549 133 406, e-mail: ts@shp.eu, www.shpts.eu  
IČ: 28342771, DIČ: CZ 28342771, bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s., č.ú.: 2102228101/2700  
Zápis v OR Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 62512



Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle §5, odst. 1, písm. c), resp. podle §10 Směrnice R-SM\_36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského, upřesňující provádění změn zakázek dle zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. v platném znění tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle §222 se jedná o změnu nezbytnou.

TDS provedl kontrolu zhotovitelem předloženého znění ZBV č. 08 včetně všech jeho příloh a konstatuje :

- 1) Doklady ZBV č.08 jsou zpracovány dle Směrnice upřesňující provádění změn a závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek.
- 2) Soupis změn předložený zhotovitelem je Úplný a je zpracován správně.
- 3) Deklarovaná množství a výměry v soupisu změn odpovídají skutečnosti.
- 4) Způsob ocenění jednotlivých položek a doložení cen v oceněném soupisu změn je zpracováno v souladu s platným zněním Smlouvy o dílo.
- 5) Výpočty uvedené v jednotlivých tabulkách a listech příloh ZBV č.08 jsou provedeny správně.
- 6) Výše uvedené skutečnosti uvedené ve Zdůvodnění změny nebylo možno předvídat, jedná se o novou nepředvídatelnou okolnost.

Za TDS s navrženým ZBV č.08 **souhlasím.**

S pozdravem

Ing. Michal Pietsch

**SHP TS s. r. o.**

Šumavská 33, 602 00 Brno, tel.: +420 549 133 405, fax: +420 549 133 406, e-mail: ts@shp.eu, www.shpts.eu  
IČ: 28342771, DIČ: CZ 28342771, bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s., č.ú.: 2102228101/2700  
Zápis v OR Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 62512

