







EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



|           |       |                         |                 |
|-----------|-------|-------------------------|-----------------|
|           |       |                         | ČÍSLO SOUPRAVY: |
|           |       |                         |                 |
|           |       | PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ |                 |
| REVIZE Č. | DATUM | ZMĚNA                   |                 |

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <b>MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.</b><br>LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc | tel.: +420 585 570 444  |
|   |  | IDS: kjee9md<br>e-mail: moravia@moravia.cz<br>http://www.moravia.cz |

|   |   |  |
|---|---|--|
| OBJEDNATEL  |   |  <b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b><br>v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU   | ING. LUMÍR HOLEŠOVSKÝ  | G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.<br>ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL  |
| ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS  | NAVRHL, VYPRACOVAL  | KONTROLOVAL  |
| ING. MARTIN CHRÁSTEK                           | ING. RENATA JANDOVÁ   | ING. MARTIN CHRÁSTEK    |
| KRAJ: ZLÍNSKÝ   | POVĚŘENÝ OÚ: BYSTRICE p. H.   | OBEC: BYSTRICE POD HOSTÝNEM  |
| <b>"Rekonstrukce<br/>žst. Bystřice pod Hostýnem"</b><br>SO 11-19-02 Žst. Bystřice pod Hostýnem,<br>silniční propustek v km 35,297 |   | ZAK. ČÍSLO MCO 17-015-232-PD   |
|   |   | ÚČEL PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE   |
|   |   | DATUM LISTOPAD 2017  |
|   |   | FORMÁT   |
|   |   | MĚŘÍTKO  |
| VÝKAZ VÝMĚR   |   | ČÁST D.E.1.4<br>POŘ.Č. 4   |

## Výkaz výměr

**Číslo zakázky:** 17-015-232-PD  
**Název zakázky:** **Rekonstrukce žst. Bystřice pod Hostýnem**  
**Klasifikace:**  
**Fáze zakázky:** Založené zakázky  
**Zadavatel rozpočtu:** MORAVIA CONSULT Olomouc, a.s.  
**Komentář zakázky:**

## Výkaz výměr

| Poř. t  | Kód  | Popis   | MJ  | Výměra  |
|---|--|---|-----|---------|
|   |  | SO 11-19-02: Žst. Bystřice pod Hostýnem, silniční propustek v km 35,297 |     |         |
|   |  | 10: Zemní práce   |     |         |
| 1   | 11415  | ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL                 | M3  | 5,375   |
| Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).   |  |   |     |         |
| Poř. t  | Výraz  |   |     | Výměra  |
| 1   | Odbourání původního odláždění na vtoku a výtoku    |   |     | -       |
| 2   | 4,3*2,5*0,25*2                                     |   |     | 5,375   |
| 2   | 11415B   | ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL - DOPRAVA       | tkm | 309,063 |
| Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].   |  |   |     |         |
| Poř. t  | Výraz  |   |     | Výměra  |
| 1   | Viz. pol. č. 11415, skládka 14 km;<br>5,375*2,5*23 |   |     | 309,063 |
| 3   | 12573  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I                                    | M3  | 18,500  |
| <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvorkou zemníku</li> </ul> |  |   |     |         |
| Poř. t  | Výraz  |   |     | Výměra  |
| 1   | Viz. pol. č. 17411;<br>18,5                        |   |     | 18,500  |

|   |   |  |      |                |
|---|---|--|------|----------------|
| 4   | <b>13173</b>                                  | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I                   | M3   | <b>18,500</b>  |
| <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |   |  |      |                |
| Poř. č.   | Výraz   | Výměra   |      |                |
| 1   | Výkop pro prodloužení propustku;<br>3,7*2,5*2 | 18,500   |      |                |
| 5   | <b>13173B</b>                                 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA         | M3KM | <b>425,500</b> |
| <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>  |   |  |      |                |
| Poř. č.   | Výraz   | Výměra   |      |                |
| 1   | 18,5*23                                       | 425,500  |      |                |
| 6   | <b>13273</b>                                  | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I           | M3   | <b>1,548</b>   |
| <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |   |  |      |                |
| Poř. č.   | Výraz   | Výměra   |      |                |
| 1   | Zpevnění vtoku a výtoku                       | -  |      |                |
| 2   | (0,3*0,6)*4,3*2                               | 1,548  |      |                |
| 7   | <b>13273B</b>                                 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA | M3KM | <b>35,604</b>  |
| <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>  |   |  |      |                |
| Poř. č.   | Výraz   | Výměra   |      |                |
| 1   | 1,548*23                                      | 35,604   |      |                |

|  |  |   |    |        |
|--|--|---|----|--------|
| 8  | 17120  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ                        | M3 | 20,048 |
| <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, nřemostění, znevněné plochy, zakrvtí a pod.)</li> </ul>  |  |   |    |        |
| Poř. č.  | Výraz  | Výměra  |    |        |
| 1  | 18,5+1,548   | 20,048  |    |        |
| 9  | 17411  | ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM                                       | M3 | 18,500 |
| <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, nřemostění, znevněné plochy, zakrvtí a pod.)</li> </ul> |  |   |    |        |
| Poř. č.  | Výraz  | Výměra  |    |        |
| 1  | Zásyp hutněnou zeminou prodlouženého propustku;<br>3,7*2,5*2 | 18,500  |    |        |
| 10   | 18232  | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M                                  | M2 | 50,000 |
| <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</li> </ul>  |  |   |    |        |
| Poř. č.  | Výraz  | Výměra  |    |        |
| 1  | Ohumusování tl. 150 mm a osetí;<br>50,0                      | 50,000  |    |        |
| 11   | 1823-R02   | NÁKUP ZEMINY VHODNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ A DOVOZU NA MÍSTO STAVBY | m3 | 7,500  |
| <p><i>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</i></p>  |  |   |    |        |
| Poř. č.  | Výraz  | Výměra  |    |        |
| 1  | Viz. pol. č. 18232;<br>50,0*0,15                             | 7,500   |    |        |
| 12   | 18241  | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  | M2 | 50,000 |
| <p><i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>   |  |   |    |        |
| Poř. č.  | Výraz  | Výměra  |    |        |
| 1  | Ohumusování tl. 150 mm a osetí;<br>50,0                      | 50,000  |    |        |

|   |                                       |  |    |        |
|---|---------------------------------------|--|----|--------|
| 13  | 18247                                 | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU                                  | M2 | 50,000 |
| Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu   |                                       |  |    |        |
| Poř. č.   | Výraz                                 | Výměra   |    |        |
| 1   | Viz. pol. č. 18241                    | -  |    |        |
| 2   | 50,0                                  | 50,000   |    |        |
| 14  | 18600                                 | ZALÉVÁNÍ VODOU                                       | M3 | 0,500  |
| položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením  |                                       |  |    |        |
| Poř. č.   | Výraz                                 | Výměra   |    |        |
| 1   | Viz. pol. č. 18241                    | -  |    |        |
| 2   | oseť svahů travním semenem, 10 l/m2   | -  |    |        |
| 3   | 50,0*0,01                             | 0,500  |    |        |
| 30: Svislé konstrukce   |                                       |  |    |        |
| 15  | 333212                                | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC        | M3 | 5,280  |
| položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.   |                                       |  |    |        |
| Poř. č.   | Výraz                                 | Výměra   |    |        |
| 1   | Nová čela                             | -  |    |        |
| 2   | 2,8*0,4*2,2+3,2*0,4*2,2               | 5,280  |    |        |
| 40: Vodorovné konstrukce  |                                       |  |    |        |
| 16  | 451314                                | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 3,030  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul> |                                       |  |    |        |
| Poř. č.   | Výraz                                 | Výměra   |    |        |
| 1   | Zpevnění vtoku a výtoku               | -  |    |        |
| 2   | 4,3*2,5*0,1*2                         | 2,150  |    |        |
| 3   | Pod prodlouženou propustkovou troubou | -  |    |        |
| 4   | 0,8*0,22*2,5*2                        | 0,880  |    |        |
| 17  | 45157                                 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO      | M3 | 1,430  |
| položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál   |                                       |  |    |        |
| Poř. č.   | Výraz                                 | Výměra   |    |        |
| 1   | Pod prodlouženou propustkovou troubou | -  |    |        |
| 2   | 1,43*0,2*2,5*2                        | 1,430  |    |        |

|   |  |   |    |       |
|---|--|---|----|-------|
| 18  | 465512                                 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC                        | M3 | 3,225 |
| <i>položka zahrnuje:</i><br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45   |  |   |    |       |
| Poř. č.   | Výraz                                  | Výměra  |    |       |
| 1   | Zpevnění vtoku a výtoku                | -   |    |       |
| 2   | 4,3*2,5*0,15*2                         | 3,225   |    |       |
| 19  | 467314                                 | STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 | M3 | 1,548 |
| <i>položka zahrnuje:</i><br>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)<br>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,<br>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,<br>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,<br>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,<br>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,<br>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,<br>- zpevnění vtoku a výtoku |  |   |    |       |
| Poř. č.   | Výraz                                  | Výměra  |    |       |
| 1   | Zpevnění vtoku a výtoku                | -   |    |       |
| 2   | (0,3*0,6)*4,3*2                        | 1,548   |    |       |
| 90: Ostatní konstrukce a práce  |  |   |    |       |
| 20  | 9112A1                                 | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ      | M  | 6,000 |
| <i>položka zahrnuje:</i><br>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy<br>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak<br>případné nivelační hmoty pod kotevní desky   |  |   |    |       |
| Poř. č.   | Výraz                                  | Výměra  |    |       |
| 1   | Zábradlí na nových čelech              | -   |    |       |
| 2   | 2,8+3,2                                | 6,000   |    |       |
| 21  | 918358                                 | PROPUSTY Z TRUB DN 600MM                              | M  | 5,000 |
| <i>Položka zahrnuje:</i><br>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru<br>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)<br>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.  |  |   |    |       |
| Poř. č.   | Výraz                                  | Výměra  |    |       |
| 1   | Prodloužení propustky na obou stranách | -   |    |       |
| 2   | 2,5*2                                  | 5,000   |    |       |
| 96: Bourání a demontáže   |  |   |    |       |

|  |                           |  |     |         |
|--|---------------------------|--|-----|---------|
| 22   | 96616                     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU   | M3  | 3,980   |
| <i>položka zahrnuje:</i><br>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)<br>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů  |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |
| 1  | Stávající čela            |  |     |         |
| 2  | 2,82*0,3*2,2+3,21*0,3*2,2 | 3,980  |     |         |
| 23   | 96616B                    | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA   | tkm | 219,696 |
| <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i>   |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |
| 1  | 3,98*2,4*23               | 219,696  |     |         |
| 24   | 96715                     | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON   | M3  | 1,892   |
| <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i><br><i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>  |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |
| 1  | Odbourání části šachty    | -  |     |         |
| 2  | (1,65+3,2)*0,3*1,3        | 1,892  |     |         |
| 25   | 96715B                    | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA   | tkm | 95,735  |
| <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotností [t] a požadované vzdálenosti [km].</i>   |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |
| 1  | 1,892*2,2*23              | 95,735   |     |         |
| 995: Poplatky za skládky   |                           |  |     |         |
| 26   | 015111                    | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽ - ITELNOSTI | T   | 38,091  |
| <i>1. Položka obsahuje:</i><br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br><i>2. Položka neobsahuje:</i><br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br><i>3. Způsob měření:</i><br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |
| 1  | 20,048*1,9                | 38,091   |     |         |
| 27   | 015140                    | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV                  | T   | 13,714  |
| <i>1. Položka obsahuje:</i><br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br><i>2. Položka neobsahuje:</i><br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br><i>3. Způsob měření:</i><br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. |                           |  |     |         |
| Poř. č.  | Výraz                     | Výměra   |     |         |



|  |   |        |               |
|--|---|--------|---------------|
| 1  | Viz. pol. č. 96616;<br>3,98*2,4   | 9,552  |               |
| 2  | Viz. pol. č. 96715;<br>1,892*2,2  | 4,162  |               |
| 28   | <b>015330</b> POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ | T      | <b>13,438</b> |
| <p><i>1. Položka obsahuje:</i><br/>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i><br/>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p><i>3. Způsob měření:</i><br/>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> |   |        |               |
| Poř. č.  | Výraz   | Výměra |               |
| 1  | Viz. pol. č. 11415;<br>5,375*2,5  | 13,438 |               |