

## Aspe

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **02-17** **Most na LC Kládová přes Mumlavu**  
 číslo a název SO **SO 201** **Most**  
 číslo a název rozpočtu: **SO 201** **Most**

| Poř.<br>č.pol. | cenová<br>soustava | Kód<br>položky | Varianta<br>položky | Název položky  | jednotka | Počet<br>jednotek | CENA       |        |
|----------------|--------------------|----------------|---------------------|--|----------|-------------------|------------|--------|
|                |                    |                |                     |  |          |                   | jednotková | celkem |
| 1              | 2                  | 3              | 4                   | 5  | 6        | 7                 | 8          | 9      |
| <b>0</b>       |                    |                |                     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>  |          |                   |            |        |
| 1              | 2017/I HSV PSV     | 011603000      |                     | Diagnostika<br>Diagnostika<br>celkem diagnostika stávajících konstrukcí pro demolice a opravy.<br>Kompletní položka související s doplňkovou diagnostikou dodavatele sloužící k aktualizaci RDS.<br>Celkem rozsah dle SOD a ZOP objednatele.   | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 2              | 2017/I HSV PSV     | 012103000      |                     | Geodetické práce<br>Geodetické práce<br>vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD. Geodetické měření stávající konstrukce po jejím obnažení.<br>Celkem včetně geodetického sledování konstrukce v průběhu výstavby a po dokončení stavby dle TZ<br>Cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 3              | 2017/I HSV PSV     | 013244000      |                     | Dokumentace pro provádění stavby<br>Dokumentace pro provádění stavby<br>Celkem Realizační dokumentace stavby (RDS) na daný objekt včetně TeP, KZP odpovídající požadavku PD<br>Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD   | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 4              | 2017/I HSV PSV     | 013254000      |                     | Dokumentace skutečného provedení stavby<br>Dokumentace skutečného provedení stavby<br>dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě<br>cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění   | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 6              | 2017/I HSV PSV     | 032603000      |                     | Ostatní náklady - vypracování mostního listu<br>Ostatní náklady - vypracování mostního listu<br>Mostní list na objekt včetně zadání do elektronické evidence mostu (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222)  | KUS      | 1,000             |            | 0,00   |
| 5              | 2017/I HSV PSV     | 032603000a     |                     | Ostatní náklady - plán povodňových a havarijních opatření  | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 7              | 2017/I HSV PSV     | 032603000b     |                     | Ostatní náklady - DIO<br>Vyloučení provozu na komunikaci po dobu výstavby objektu, včetně informování v místním tisku.   | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |
| 8              | 2017/I HSV PSV     | 032603000c     |                     | Ostatní náklady - pomocné práce<br>Pomocné práce zajištění nebo zřízení čerpání vody, převedení vody přes staveniště, snížení hladiny  | KČ       | 1,000             |            | 0,00   |

|          |                |           |  |   |     |       |  |             |
|----------|----------------|-----------|--|---|-----|-------|--|-------------|
| 9        | 2017/I HSV PSV | 034503000 |  | Informační tabule na staveništi<br>Zhotovení informační graviované tabule v dílně dřevovýroby KRNPAP dle dotačního fondu, včetně osazení na stavbě  | KUS | 2,000 |  | 0,00        |
| 10       | 2017/I HSV PSV | 042903000 |  | Ostatní posudky - hlavní mostní prohlídka<br>Ostatní požadavky - Hlavní mostní prohlídka<br>1. HMP včetně zadání do elektronické evidence mostů (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení<br>Celkem rozsah dle SOD a ZOP objednatele. | KUS | 1,000 |  | 0,00        |
| <b>0</b> |                |           |  | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>   |     |       |  | <b>0,00</b> |

|          |                |           |  |   |     |         |  |      |
|----------|----------------|-----------|--|---|-----|---------|--|------|
| <b>1</b> |                |           |  | <b>Zemní práce</b>  |     |         |  |      |
| 11       | 2017/I HSV PSV | 111201101 |  | Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m <sup>2</sup><br>Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů □<br>průměru kmene do 100 mm □<br>do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše □<br>do 1 000 m <sup>2</sup><br>4*15=60,000 [A]  | M2  | 60,000  |  | 0,00 |
| 12       | 2017/I HSV PSV | 111201401 |  | Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm<br>Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách □<br>průměru kmene do 100 mm □<br>pro jakoukoliv plochu<br>4*15=60,000 [A]   | M2  | 60,000  |  | 0,00 |
| 13       | 2017/I HSV PSV | 112101101 |  | Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm<br>Kácení stromů □<br>s odřezáním kmene a s odvětvěním □<br>listnatých, průměru kmene □<br>přes 100 do 300 mm<br>2=2,000 [A]   | KUS | 2,000   |  | 0,00 |
| 14       | 2017/I HSV PSV | 112201101 |  | Odstranění pařezů D do 300 mm<br>Odstranění pařezů □<br>s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů □<br>průměru □<br>přes 100 do 300 mm<br>2=2,000 [A]   | KUS | 2,000   |  | 0,00 |
| 15       | 2017/I HSV PSV | 113107123 |  | Odstranění podkladu pl do 50 m <sup>2</sup> z kameniva drceného tl 300 mm<br>Odstranění podkladů nebo krytů □<br>s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek □<br>v ploše jednotlivě do 50 m <sup>2</sup> □<br>z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy □<br>přes 200 do 300 mm<br>6*4=24,000 [A]<br>9*4=36,000 [B]<br>A+B=60,000 [C] | M2  | 60,000  |  | 0,00 |
| 17       | 2017/I HSV PSV | 113107182 |  | Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živičných tl 100 mm<br>Odstranění podkladů nebo krytů □<br>s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek □<br>v ploše jednotlivě přes 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> □<br>živičných, o tl. vrstvy □<br>přes 50 do 100 mm  | M2  | 151,356 |  | 0,00 |

$5 \cdot 4 = 20,000$  [A]  
 $6 \cdot 4 = 24,000$  [B]  
 $16,214 \cdot 4 = 64,856$  [C]  
 $4 \cdot 9 = 36,000$  [D]  
 $13 \cdot 0,5 = 6,500$  [E]  
 $A+B+C+D+E = 151,356$  [F]

|    |                |           |  |  |    |       |  |      |
|----|----------------|-----------|--|--|----|-------|--|------|
| 22 | 2017/I HSV PSV | 121101101 |  | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m<br>Sejmutí ornice nebo lesní půdy □<br>složením, na vzdálenost □<br>do 50 m | M3 | 9,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|--|----|-------|--|------|

$4 \cdot 15 \cdot 0,15 = 9,000$  [A]

|    |                |           |  |   |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 23 | 2017/I HSV PSV | 131301101 |  | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m <sup>3</sup><br>Hloubení nezapažených jam a zářezů □<br>s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu □<br>v hornině tř. 4 □<br>do 100 m <sup>3</sup> | M3 | 68,938 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

$5,2 \cdot 2,15 \cdot 1,65 = 18,447$  [A]  
 $6 \cdot 1,95 \cdot 1,5 = 17,550$  [B]  
 pro pol.212312111  
 $1,572 = 1,572$  [C]  
 pro pol.463211111  
 $31,369 = 31,369$  [D]  
 $A+B+C+D = 68,938$  [E]

|    |                |           |  |   |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 24 | 2017/I HSV PSV | 153191121 |  | Zřízení těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny<br>Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou □<br>ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi<br>stěnami □<br>zřízení | M3 | 30,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

$10 \cdot 1,5 \cdot 1 \cdot 2 = 30,000$  [A]

|    |                |           |  |   |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 25 | 2017/I HSV PSV | 153191131 |  | Odstranění těsnění hradicích stěn ze zhutněné sypaniny<br>Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou □<br>ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi<br>stěnami □<br>odstranění | M3 | 30,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

$10 \cdot 1,5 \cdot 1 \cdot 2 = 30,000$  [A]

|    |                |           |  |   |    |       |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|
| 26 | 2017/I HSV PSV | 162201102 |  | Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu □<br>na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez<br>rozhrutí □<br>z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost □<br>přes 20 do 50 m | M3 | 9,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|

Ornice 9=9,000 [A]

|    |                |           |  |   |     |       |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|-----|-------|--|------|
| 27 | 2017/I HSV PSV | 162301401 |  | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm<br>Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů □<br>s naložením, složením a dopravou □<br>do 5000 m □<br>větví stromů □<br>listnatých, průměru kmene □<br>přes 100 do 300 mm | KUS | 2,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|-----|-------|--|------|

$2 = 2,000$  [A]

|    |                |           |  |   |     |           |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|-----|-----------|--|------|
| 28 | 2017/I HSV PSV | 162301411 |  | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm<br>Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů □<br>s naložením, složením a dopravou □<br>do 5000 m □<br>kmenů stromů □<br>listnatých, průměru □<br>přes 100 do 300 mm<br><br>2=2,000 [A]  | KUS | 2,000     |  | 0,00 |
| 29 | 2017/I HSV PSV | 162301421 |  | Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm<br>Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů □<br>s naložením, složením a dopravou □<br>do 5000 m □<br>pařezů kmenů, průměru □<br>přes 100 do 300 mm<br><br>2=2,000 [A]   | KUS | 2,000     |  | 0,00 |
| 30 | 2017/I HSV PSV | 162301501 |  | Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm<br>Vodorovné přemístění smýcených křovin □<br>do průměru kmene 100 mm □<br>na vzdálenost do 5 000 m<br><br>4*15=60,000 [A]  | M2  | 60,000    |  | 0,00 |
| 31 | 2017/I HSV PSV | 162701105 |  | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4<br>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu □<br>na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí □<br>z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost □<br>přes 9 000 do 10 000 m<br><br>pol.131301101<br>68,938=68,938 [A]<br>pol.153191131<br>80=80,000 [B]<br>A+B=148,938 [C]    | M3  | 148,938   |  | 0,00 |
| 32 | 2017/I HSV PSV | 162701109 |  | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m<br>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu □<br>na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí □<br>z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost □<br>Příplatek k ceně □<br>za každých dalších i započatých 1 000 m<br><br>148,938*18=2 680,884 [A] | M3  | 2 680,884 |  | 0,00 |
| 33 | 2017/I HSV PSV | 167101101 |  | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3<br>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny □<br>nakládání, množství □<br>do 100 m3, z hornin □<br>tř. 1 až 4<br><br>Ornice<br>9=9,000 [A]   | M3  | 9,000     |  | 0,00 |
| 34 | 2017/I HSV PSV | 171201201 |  | Uložení sypaniny na skládky<br>Uložení sypaniny □<br>na skládky   | M3  | 157,938   |  | 0,00 |

pol.131301101  
68,938=68,938 [A]  
pol.153191131  
80=80,000 [B]  
Ornice  
9=9,000 [C]  
A+B+C=157,938 [D]

|    |                |           |  |   |   |         |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|---|---------|--|------|
| 35 | 2017/I HSV PSV | 171201211 |  | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)<br>Uložení sypaniny <input type="checkbox"/><br>poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | T | 268,088 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|---|---------|--|------|

pol.131301101  
68,938\*1,8=124,088 [A]  
pol.153191131  
80\*1,8=144,000 [B]  
A+B=268,088 [C]

|    |                |           |  |  |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|
| 36 | 2017/I HSV PSV | 175101201 |  | Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m<br>Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem<br>kraje objektu<br>pro jakoukoliv míru zhutnění<br>bez prohození sypaniny | M3 | 23,978 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|

5,2\*1,9\*1,1=10,868 [A]  
6\*1,9\*1,15=13,110 [B]  
A+B=23,978 [C]

|    |             |           |  |                        |   |        |  |      |
|----|-------------|-----------|--|------------------------|---|--------|--|------|
| 37 | 2017/I SPCM | 583441690 |  | štěrkodrt' frakce 0-32 | T | 45,558 |  | 0,00 |
|----|-------------|-----------|--|------------------------|---|--------|--|------|

23,978\*1,9=45,558 [A]

|    |                |           |  |  |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|
| 39 | 2017/I HSV PSV | 181411123 |  | Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1<br>Založení trávníku <input type="checkbox"/><br>na půdě předem připravené <input type="checkbox"/><br>plochy do 1000 m2 <input type="checkbox"/><br>výsevem včetně utažení <input type="checkbox"/><br>lučního <input type="checkbox"/><br>na svahu přes 1:2 do 1:1 | M2 | 60,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|

15\*4=60,000 [A]

|    |             |           |  |                                      |    |       |  |      |
|----|-------------|-----------|--|--------------------------------------|----|-------|--|------|
| 38 | 2017/I SPCM | 005724740 |  | osivo směs travní krajinná - svahová | KG | 1,800 |  | 0,00 |
|----|-------------|-----------|--|--------------------------------------|----|-------|--|------|

60\*0,03=1,800 [A]

|    |                |           |  |   |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 40 | 2017/I HSV PSV | 181951102 |  | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním<br>Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů <input type="checkbox"/><br>v hornině tř. 1 až 4 <input type="checkbox"/><br>se zhutněním | M2 | 74,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

1,25\*(5,2+6)=14,000 [A]  
6\*4=24,000 [B]  
4\*9=36,000 [C]  
A+B+C=74,000 [D]

|    |                |           |  |   |    |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 41 | 2017/I HSV PSV | 182201101 |  | Svahování násypů<br>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů <input type="checkbox"/><br>s potřebným přemístěním výkopku při svahování <input type="checkbox"/><br>násypů <input type="checkbox"/><br>v jakékoliv hornině | M2 | 60,000 |  | 0,00 |
|----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

15\*4=60,000 [A]

|          |                |           |  |  |             |        |  |      |
|----------|----------------|-----------|--|--|-------------|--------|--|------|
| 42       | 2017/I HSV PSV | 182301122 |  | Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm<br>Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 □<br>při souvislé ploše □<br>do 500 m2, tl. vrstvy □<br>přes 100 do 150 mm | M2          | 60,000 |  | 0,00 |
|          |                |           |  | 15*4=60,000 [A]  |             |        |  |      |
| <b>1</b> |                |           |  | <b>Zemní práce</b>   | <b>0,00</b> |        |  |      |
| <b>2</b> |                |           |  | <b>Základy</b>   |             |        |  |      |
| 43       | 2017/I HSV PSV | 212312111 |  | Lože pro trativody z betonu prostého<br>Lože pro trativody □<br>z betonu prostého  | M3          | 1,572  |  | 0,00 |
|          |                |           |  | (14,3-1,2)*0,6*0,2=1,572 [A]   |             |        |  |      |
| 44       | 2017/I HSV PSV | 212755216 |  | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože<br>Trativody bez lože z drenážních trubek □<br>plastových flexibilních □<br>D 160 mm   | M           | 14,300 |  | 0,00 |
|          |                |           |  | 6,5+7,8=14,300 [A]   |             |        |  |      |
| <b>2</b> |                |           |  | <b>Základy</b>   | <b>0,00</b> |        |  |      |
| <b>3</b> |                |           |  | <b>Svislé konstrukce</b>   |             |        |  |      |
| 48       | 2017/I HSV PSV | 317234410 |  | Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC<br>Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými □<br>na maltu cementovou  | M3          | 1,050  |  | 0,00 |
|          |                |           |  | Vyzdívka z CPP na MC v nosnících<br>(0,3*0,7*0,5)*5*2=1,050 [A]  |             |        |  |      |
| 49       | 2017/I HSV PSV | 317321118 |  | Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - XF4, XD3<br>Římsy ze železového betonu □<br>C 30/37   | M3          | 9,180  |  | 0,00 |
|          |                |           |  | římsa vlevo 4,61=4,610 [A]<br>římsa vpravo 4,57=4,570 [B]<br>A+B=9,180 [C]   |             |        |  |      |
| 50       | 2017/I HSV PSV | 317353121 |  | Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení<br>Bednění mostní římsy □<br>zřízení □<br>všech tvarů  | M2          | 35,691 |  | 0,00 |
|          |                |           |  | římsa vlevo (0,25+0,5+0,265)*19,2+0,7*0,265*2+0,25*0,25*2=19,984 [A]<br>římsa vpravo (0,2+0,5+0,25)*16,06+0,7*0,25*2+0,2*0,25*2=15,707 [B]<br>A+B=35,691 [C]   |             |        |  |      |
| 51       | 2017/I HSV PSV | 317353221 |  | Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění<br>Bednění mostní římsy □<br>odstranění □<br>všech tvarů  | M2          | 35,691 |  | 0,00 |
|          |                |           |  | římsa vlevo (0,25+0,5+0,265)*19,2+0,7*0,265*2+0,25*0,25*2=19,984 [A]<br>římsa vpravo (0,2+0,5+0,25)*16,06+0,7*0,25*2+0,2*0,25*2=15,707 [B]<br>A+B=35,691 [C]   |             |        |  |      |
| 52       | 2017/I HSV PSV | 317361116 |  | Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505<br>Výztuž mostních železobetonových říms □<br>z betonářské oceli □<br>10 505 (R) nebo BSt 500   | T           | 1,836  |  | 0,00 |
|          |                |           |  | 9,18*0,2=1,836 [A]   |             |        |  |      |

|    |                |           |  |   |      |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|------|--------|--|------|
| 53 | 2017/I HSV PSV | 334323118 |  | Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 - XF2, XD1<br>Mostní opěry a úložné prahy z betonu □<br>železového □<br>C 30/37   | M3   | 18,240 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Nadpodporový příčník 11,61=11,610 [A]<br>Přibetonávka spodní stavby 4,17=4,170 [B]<br>Monolitická křídla 2,46=2,460 [C]<br>A+B+C=18,240 [D]   |      |        |  |      |
| 54 | 2017/I HSV PSV | 334351111 |  | Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro prostý beton - zřízení<br>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění □<br>zřízení □<br>z překližek, pro □<br>prostý beton                   | M2   | 27,240 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 1,7*5,2=8,840 [A]<br>1,7*6=10,200 [B]<br>4,1*2=8,200 [C]<br>A+B+C=27,240 [D]  |      |        |  |      |
| 55 | 2017/I HSV PSV | 334351211 |  | Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění<br>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění □<br>odstranění □<br>z překližek   | M2   | 27,240 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 1,7*5,2=8,840 [A]<br>1,7*6=10,200 [B]<br>4,1*2=8,200 [C]<br>A+B+C=27,240 [D]  |      |        |  |      |
| 56 | 2017/I HSV PSV | 334361216 |  | Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505<br>Výztuž betonářská mostních konstrukcí □<br>opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů □<br>z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 □<br>dříků opěr    | T    | 2,736  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 18,24*0,15=2,736 [A]  |      |        |  |      |
| 57 | 2017/I HSV PSV | 334791113 |  | Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 160<br>Prostup v betonových zdech z plastových trub □<br>průměru do □<br>DN 160  | M    | 1,200  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 0,6+0,6=1,200 [A]   |      |        |  |      |
| 58 | 2017/I HSV PSV | 348185131 |  | Montáž mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem<br>Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného □<br>výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m □<br>dočasné s dvojmadlem □<br>montáž         | M    | 35,260 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 19,2+16,06=35,260 [A]   |      |        |  |      |
| 59 | 2017/I HSV PSV | 348185211 |  | Odstranění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem<br>Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného □<br>výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m □<br>dočasné s dvojmadlem □<br>odstranění | M    | 35,260 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 19,2+16,06=35,260 [A]   |      |        |  |      |
| 3  |                |           |  | Svislé konstrukce   | 0,00 |        |  |      |

|    |                |           |  |   |     |        |  |      |
|----|----------------|-----------|--|---|-----|--------|--|------|
| 61 | 2017/I HSV PSV | 421321128 |  | Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 XF2, XD1<br>Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní □<br>deskové, z betonu □<br>C 30/37                  | M3  | 21,730 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 21,73=21,730 [A]  |     |        |  |      |
| 62 | 2017/I HSV PSV | 421351131 |  | Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení<br>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého □<br>zřízení □<br>boční stěny výšky do 350 mm       | M2  | 13,160 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 16*0,325+16*0,25+6,6*0,3*2=13,160 [A]   |     |        |  |      |
| 63 | 2017/I HSV PSV | 421351231 |  | Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění<br>Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého □<br>odstranění □<br>boční stěny výšky do 350 mm | M2  | 13,160 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 16*0,325+16*0,25+6,6*0,3*2=13,160 [A]   |     |        |  |      |
| 64 | 2017/I HSV PSV | 421361226 |  | Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505<br>Výztuž deskových konstrukcí □<br>z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 □<br>deskového mostu                                       | T   | 1,087  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 21,73*0,05=1,087 [A]  |     |        |  |      |
| 65 | 2017/I HSV PSV | 421361411 |  | Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí do 4 kg/m2<br>Výztuž deskových konstrukcí □<br>ze svařovaných sítí □<br>do 4 kg/m2  | T   | 0,315  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | KARI 150/150/6 1x vrstva<br>(90,36*3,034*1,15)/1000=0,315 [A]   |     |        |  |      |
| 66 | 2017/I HSV PSV | 421378R   |  | Reinjektáž kanálků podélného předpětí   | KPL | 1,000  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 1=1,000 [A]   |     |        |  |      |
| 67 | 2017/I HSV PSV | 451475121 |  | Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm<br>Podkladní vrstva plastbetonová □<br>samonivelační, tloušťky do 10 mm □<br>první vrstva                                  | M2  | 1,152  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Pod patní desku zábradlí<br>0,24*0,24*20=1,152 [A]  |     |        |  |      |
| 68 | 2017/I HSV PSV | 451475122 |  | Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm<br>Podkladní vrstva plastbetonová □<br>samonivelační, tloušťky do 10 mm □<br>každá další vrstva                      | M2  | 1,152  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Pod patní desku zábradlí<br>0,24*0,24*20=1,152 [A]  |     |        |  |      |
| 69 | 2017/I HSV PSV | 451477121 |  | Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm<br>Podkladní vrstva plastbetonová □<br>drenážní, tloušťky do 20 mm □<br>první vrstva  | M2  | 8,868  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Drenážní vrstva podél římsy š. 550 mm<br>16,124*0,55=8,868 [A]  |     |        |  |      |
| 70 | 2017/I HSV PSV | 451477122 |  | Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm<br>Podkladní vrstva plastbetonová □<br>drenážní, tloušťky do 20 mm □<br>každá další vrstva                                | M2  | 8,868  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Drenážní vrstva podél římsy š. 550 mm<br>16,124*0,55=8,868 [A]  |     |        |  |      |



|    |                |           |  |  |             |         |  |      |
|----|----------------|-----------|--|--|-------------|---------|--|------|
| 72 | 2017/I HSV PSV | 452318510 |  | Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí<br>Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí<br>na dně a ve svahu melioračních kanálů<br>s patkami nebo bez patek  | M3          | 1,120   |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Betonový práh zásyp-opěra<br>0,4*0,25*(6+5,2)=1,120 [A]  |             |         |  |      |
| 73 | 2017/I HSV PSV | 458311131 |  | Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách<br>Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách<br>filtračního drenážního   | M3          | 12,585  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 3*0,45*5,2=7,020 [A]<br>2,65*0,35*6=5,565 [B]<br>A+B=12,585 [C]  |             |         |  |      |
| 74 | 2017/I HSV PSV | 463211111 |  | Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene<br>Rovnanina z lomového kamene neopracovaného třídného<br>pro všechny tloušťky rovnaniny, bez vypracování líce<br>s vyklínováním spár a dutin úlomky z kamene                                  | M3          | 26,888  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 10*3*0,3=9,000 [A]<br>7*4,5*0,3=9,450 [B]<br>2,5*6,75*0,3=5,063 [C]<br>1,5*7,5*0,3=3,375 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=26,888 [E]   |             |         |  |      |
| 75 | 2017/I HSV PSV | 463451114 |  | Prolití kamenné rovnaniny maltou MC 25<br>Prolití konstrukce z kamene<br>rovnaniny<br>cementovou maltou<br>MC-25   | M3          | 26,888  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 10*3*0,3=9,000 [A]<br>7*4,5*0,3=9,450 [B]<br>2,5*6,75*0,3=5,063 [C]<br>1,5*7,5*0,3=3,375 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=26,888 [E]   |             |         |  |      |
| 76 | 2017/I HSV PSV | 465513328 |  | Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze<br>Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného<br>vodorovná nebo ve sklonu<br>na cementovou maltu ze 400 kg cementu na m3 malty, s vyspárováním cementovou maltou MCs<br>tl. 300 mm | M2          | 29,925  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | Rampové napojení<br>(1,5+1,5+1,5+6)*0,6=6,300 [A]<br>Skluz<br>(6+9,75)*1,5=23,625 [B]<br>A+B=29,925 [C]  |             |         |  |      |
| 4  |                |           |  | <b>Vodorovné konstrukce</b>  | <b>0,00</b> |         |  |      |
| 5  |                |           |  | <b>Komunikace</b>  |             |         |  |      |
| 77 | 2017/I HSV PSV | 564851111 |  | Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm<br>Podklad ze štěrkodrti ŠD<br>s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění<br>tl. 150 mm   | M2          | 120,000 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 6*4*2=48,000 [A]<br>4*9*2=72,000 [B]<br>A+B=120,000 [C]  |             |         |  |      |

|    |                |           |  |  |    |         |  |      |
|----|----------------|-----------|--|--|----|---------|--|------|
| 78 | 2017/I HSV PSV | 565135121 |  | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m<br>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) □<br>s rozprostřením a zhutněním □<br>v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění □<br>tl. 50 mm                          | M2 | 151,356 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 5*4=20,000 [A]<br>6*4=24,000 [B]<br>16,214*4=64,856 [C]<br>4*9=36,000 [D]<br>13*0,5=6,500 [E]<br>A+B+C+D+E=151,356 [F]   |    |         |  |      |
| 79 | 2017/I HSV PSV | 569851111 |  | Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 150 mm<br>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší □<br>s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění □<br>štěrkodrtí □<br>tl. 150 mm   | M2 | 9,750   |  | 0,00 |
|    |                |           |  | (2,5+10+7)*0,5=9,750 [A]   |    |         |  |      |
| 80 | 2017/I HSV PSV | 573231106 |  | Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2<br>Postřik spojovací PS □<br>bez posypu kamenivem □<br>ze silniční emulze, v množství □<br>0,30 kg/m2   | M2 | 242,712 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 5*4*2=40,000 [A]<br>6*4*1=24,000 [B]<br>16,214*4*2=129,712 [C]<br>4*9*1=36,000 [D]<br>13*0,5*2=13,000 [E]<br>A+B+C+D+E=242,712 [F]   |    |         |  |      |
| 81 | 2017/I HSV PSV | 577123121 |  | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 30 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu<br>Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) □<br>s rozprostřením a se zhutněním □<br>z nemodifikovaného asfaltu □<br>v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění □<br>tl. 30 mm                      | M2 | 64,856  |  | 0,00 |
|    |                |           |  | ochrana izolace<br>16,214*4=64,856 [A]   |    |         |  |      |
| 82 | 2017/I HSV PSV | 577134221 |  | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu<br>Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) □<br>s rozprostřením a se zhutněním □<br>z nemodifikovaného asfaltu □<br>v pruhu šířky přes 3 m □<br>tř. II, po zhutnění □<br>tl. 40 mm | M2 | 151,356 |  | 0,00 |
|    |                |           |  | 5*4=20,000 [A]<br>6*4=24,000 [B]<br>16,214*4=64,856 [C]<br>4*9=36,000 [D]<br>13*0,5=6,500 [E]<br>A+B+C+D+E=151,356 [F]   |    |         |  |      |

|          |                |           |  |   |             |        |  |      |
|----------|----------------|-----------|--|---|-------------|--------|--|------|
| 83       | 2017/I HSV PSV | 599141111 |  | <p>Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou</p> <p>Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky □</p> <p>živičnou zálivkou</p> <p>podél říms</p> <p>19,2+16,06=35,260 [A]</p> <p>napojení nových asfaltových vrstev na stávající</p> <p>4+11+2=17,000 [B]</p> <p>A+B=52,260 [C]</p>  | M           | 52,260 |  | 0,00 |
| <b>5</b> |                |           |  | <b>Komunikace</b>   | <b>0,00</b> |        |  |      |
| <b>6</b> |                |           |  | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>   |             |        |  |      |
| 84       | 2017/I HSV PSV | 628611131 |  | <p>Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C</p> <p>Nátěr mostních betonových konstrukcí □</p> <p>akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi □</p> <p>2x ochranný pružný OS-C (OS 4)</p> <p>římša vlevo (0,25+0,5+0,7+0,265)*19,2+0,7*0,265*2+0,25*0,25*2=33,424 [A]</p> <p>římša vpravo (0,2+0,5+0,7+0,25)*16,06+0,7*0,25*2+0,2*0,25*2=26,949 [B]</p> <p>A+B=60,373 [C]</p> | M2          | 60,373 |  | 0,00 |
| 86       | 2017/I HSV PSV | 628635552 |  | <p>Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl nad 70 do 120 mm s vyspárováním</p> <p>Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva □</p> <p>cementovou maltou □</p> <p>s vyčištěním spár hloubky přes 70 do 120 mm, zdiva □</p> <p>z lomového kamene □</p> <p>s vyspárováním</p> <p>6,5*0,4=2,600 [A]</p> <p>6,5*0,8=5,200 [B]</p> <p>A+B=7,800 [C]</p>                           | M2          | 7,800  |  | 0,00 |
| 87       | 2017/I HSV PSV | 629995219 |  | <p>Očištění vnějších ploch otryskáním nesusušeným křemičitým pískem betonového povrchu</p> <p>Očištění vnějších ploch tryskáním □</p> <p>křemičitým pískem □</p> <p>nesusušeným (metodou torbo tryskání), povrchu □</p> <p>kamenného □</p> <p>přírodního □</p> <p>betonového</p> <p>6,5*0,4=2,600 [A]</p> <p>6,5*0,8=5,200 [B]</p> <p>A+B=7,800 [C]</p>   | M2          | 7,800  |  | 0,00 |
| <b>6</b> |                |           |  | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>   | <b>0,00</b> |        |  |      |
| <b>7</b> |                |           |  | <b>Přidružená stavební výroba</b>   |             |        |  |      |
| 89       | 2017/I HSV PSV | 711112001 |  | <p>Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním</p> <p>Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena □</p> <p>na ploše svíslé S □</p> <p>nátěrem □</p> <p>penetračním</p> <p>1,8*0,6*2=2,160 [A]</p> <p>1,6*0,6*2=1,920 [B]</p> <p>(1+1,4)*1,8=4,320 [C]</p> <p>1,4*1,6=2,240 [D]</p> <p>A+B+C+D=10,640 [E]</p>                             | M2          | 10,640 |  | 0,00 |

|  |                |            |  |   |    |        |  |      |
|--|----------------|------------|--|---|----|--------|--|------|
| 85   | 2017/I SPCM    | 111631500  |  | lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg   | T  | 0,004  |  | 0,00 |
| 10,64*0,00035=0,004 [A]  |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 91   | 2017/I HSV PSV | 711112002  |  | Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým<br>Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena □<br>na ploše svislé S □<br>natěrem □<br>lakem asfaltovým                                      | M2 | 21,280 |  | 0,00 |
| 1,8*0,6*2=2,160 [A]<br>1,6*0,6*2=1,920 [B]<br>(1+1,4)*1,8=4,320 [C]<br>1,4*1,6=2,240 [D]<br>(A+B+C+D)*2=21,280 [E] |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 90   | 2017/I SPCM    | 111631520  |  | lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg   | T  | 0,023  |  | 0,00 |
| 21,28*0,0011=0,023 [A]   |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 92   | 2017/I HSV PSV | 711131811  |  | Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné<br>Odstranění izolace proti zemní vlhkosti<br>na ploše vodorovné V<br>včetně odvozu na skládku  | M2 | 90,360 |  | 0,00 |
| 4,961*(16,214+1+1)=90,360 [A]  |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 94   | 2017/I HSV PSV | 711161533  |  | Izolace fóliemi pro spodní stavbu s filtrační textilií zatížitelnost 300 kN/m2<br>Izolace foliemi<br>na ploše svislé i vodorovné<br>drenážní a ochranný systém<br>pro spodní stavbu s filtrační textilií, zatížitelnost<br>300 kN/m2 [MS DRAIN] | M2 | 39,000 |  | 0,00 |
| (2,5+1,25)*5,2+(2+1,25)*6=39,000 [A]   |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 95   | 2017/I HSV PSV | 711341564R |  | Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP + pečutí vrstva<br>Provedení izolace mostovek pásy přitavením □<br>NAIP  | M2 | 80,438 |  | 0,00 |
| 4,961*16,214=80,438 [A]  |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 93   | 2017/I SPCM    | 628520150  |  | pás asfaltovaný modifikovaný  | M2 | 92,504 |  | 0,00 |
| 4,961*16,214=80,438 [A]<br>A*1,15=92,504 [B]   |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 97   | 2017/I HSV PSV | 711441559  |  | Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP - ochrana izolace<br>Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením □<br>NAIP □<br>na ploše vodorovné V<br>Ochrana izolace                   | M2 | 29,185 |  | 0,00 |
| 16,214*0,9*2=29,185 [A]  |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 96   | 2017/I SPCM    | 628321320  |  | Pás modifikovaný s Al vložkou   | M2 | 33,563 |  | 0,00 |
| Ochrana izolace<br>16,214*0,9*2=29,185 [A]<br>A*1,15=33,563 [B]  |                |            |  |   |    |        |  |      |
| 99   | 2017/I HSV PSV | 711442559  |  | Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP<br>Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením □<br>NAIP □<br>na ploše svislé S  | M2 | 56,970 |  | 0,00 |

(5,2+1+1,4)\*1,8\*2=27,360 [A]  
 (6+1,4)\*1,6\*2=23,680 [B]  
 5,3\*0,3=1,590 [C]  
 6\*0,3=1,800 [D]  
 1,8\*0,3\*2=1,080 [E]  
 1,6\*0,3\*2=0,960 [F]  
 drenáž 0,5\*0,5\*2=0,500 [G]  
 A+B+C+D+E+F+G=56,970 [H]

|    |             |           |  |                              |    |        |  |      |
|----|-------------|-----------|--|------------------------------|----|--------|--|------|
| 98 | 2017/I SPCM | 628520150 |  | pás asfaltovaný modifikovaný | M2 | 65,516 |  | 0,00 |
|----|-------------|-----------|--|------------------------------|----|--------|--|------|

(5,2+1+1,4)\*1,8\*2=27,360 [A]  
 (6+1,4)\*1,6\*2=23,680 [B]  
 5,3\*0,3=1,590 [C]  
 6\*0,3=1,800 [D]  
 1,8\*0,3\*2=1,080 [E]  
 1,6\*0,3\*2=0,960 [F]  
 drenáž 0,5\*0,5\*2=0,500 [G]  
 A+B+C+D+E+F+G=56,970 [H]  
 H\*1,15=65,515 [I]

|     |                |           |  |  |   |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|-------|--|------|
| 159 | 2017/I HSV PSV | 998711101 |  | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m<br>Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům □<br>stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu □<br>vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m □<br>v objektech výšky □<br>do 6 m | T | 1,041 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|-------|--|------|

**7** **Přidružená stavební výroba** **0,00**

**8** **Potrubí**

|     |                |           |  |  |     |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|
| 102 | 2017/I HSV PSV | 895641112 |  | Zřízení drenážní výústě z betonových prefabrikátů pětídílné<br>Zřízení drenážní výústě typové z betonových prefabrikovaných dílců □<br>pětídílné | KUS | 2,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|

2=2,000 [A]

|     |             |           |  |                        |     |       |  |      |
|-----|-------------|-----------|--|------------------------|-----|-------|--|------|
| 101 | 2017/I SPCM | 592132500 |  | drenážní výust komplet | KUS | 2,000 |  | 0,00 |
|-----|-------------|-----------|--|------------------------|-----|-------|--|------|

2=2,000 [A]

|     |                |           |  |  |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|--------|--|------|
| 103 | 2017/I HSV PSV | 899621112 |  | Obetonování drenážního potrubí betonem tř. B7,5 tl do 150 mm trub DN nad 100 do 160<br>Obetonování drenážního potrubí prostým betonem □<br>tl. obetonování do 150 mm, trub □<br>DN přes 100 do 160 | M | 13,100 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|--------|--|------|

14,3-1,2=13,100 [A]

**8** **Potrubí** **0,00**

**9** **Ostatní konstrukce a práce**

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 105 | 2017/I HSV PSV | 911121111 |  | Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu<br>Montáž zábradlí ocelového □<br>přichyceného vruty do betonového podkladu | M | 35,260 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

19,2+16,06=35,260 [A]

|     |             |           |  |                                      |    |           |  |      |
|-----|-------------|-----------|--|--------------------------------------|----|-----------|--|------|
| 104 | 2017/I SPCM | 154110850 |  | kompletní výroba zábradlí včetně PKO | KG | 1 586,700 |  | 0,00 |
|-----|-------------|-----------|--|--------------------------------------|----|-----------|--|------|

19,2+16,06=35,260 [A]  
 35,26\*45=1 586,700 [B]

|     |                |            |  |  |     |         |  |      |
|-----|----------------|------------|--|--|-----|---------|--|------|
| 106 | 2017/I HSV PSV | 913121111  |  | Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní<br>Montáž a demontáž dočasných dopravních značek □<br>kompletních značek vč. podstavce a sloupku □<br>základních<br>značky po dobu výstavby: 2*A15+2*B1+2*doplňková tabulka<br>2*3=6,000 [A]                                  | KUS | 6,000   |  | 0,00 |
| 107 | 2017/I HSV PSV | 913121211  |  | Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití<br>Montáž a demontáž dočasných dopravních značek □<br>Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek □<br>k ceně 12-1111<br>6*90=540,000 [A]                                   | KUS | 540,000 |  | 0,00 |
| 108 | 2017/I HSV PSV | 913211111  |  | Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 1,5 m<br>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran □<br>reflexních, šířky □<br>1,5 m<br>Z2<br>2=2,000 [A]  | KUS | 2,000   |  | 0,00 |
| 109 | 2017/I HSV PSV | 913211211  |  | Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 1,5 m za první a ZKD den použití<br>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran □<br>Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran □<br>k ceně 21-1111<br>2*90=180,000 [A]                                      | KUS | 180,000 |  | 0,00 |
| 110 | 2017/I HSV PSV | 919112233R |  | Řezání spár pro vytvoření komůrky š 40 mm hl 120 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu<br>Řezání dilatačních spár v živičném krytu<br>vytvoření komůrky pro těsnící zálivku<br>šířky 40 mm, hloubky<br>120 mm<br>Dilatační závěr<br>5,1+6=11,100 [A]                                     | M   | 11,100  |  | 0,00 |
| 111 | 2017/I HSV PSV | 919726123  |  | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2<br>Geotextilie □<br>netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci □<br>měrná hmotnost □<br>přes 300 do 500 g/m2<br>Ochrana izolace<br>(5,2+1+1,4)*1,8=13,680 [A]<br>(6+1,4)*1,6=11,840 [B]<br>A+B=25,520 [C] | M2  | 25,520  |  | 0,00 |
| 112 | 2017/I HSV PSV | 919735112  |  | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm<br>Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu □<br>hloubky □<br>přes 50 do 100 mm<br>Úprava napojení<br>4+11+2=17,000 [A]  | M   | 17,000  |  | 0,00 |
| 113 | 2017/I HSV PSV | 931941211  |  | Dilatační mostní závěr flexibilní s elastickou výplní<br>Asfaltová modifikovaná zálivka<br>(5,1+6)*0,12*0,04=0,053 [A]   | M3  | 0,053   |  | 0,00 |
| 114 | 2017/I HSV PSV | 931992122  |  | Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 30 mm<br>Výplň dilatačních spár z polystyrénu □<br>extrudovaného, tloušťky □<br>30 mm  | M2  | 9,938   |  | 0,00 |

0,8\*5,2=4,160 [A]  
0,8\*6=4,800 [B]  
0,7\*0,26\*4=0,728 [C]  
0,25\*0,25\*4=0,250 [D]  
A+B+C+D=9,938 [E]

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 116 | 2017/I HSV PSV | 931994132 |  | Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2<br>Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely □<br>tmelem □<br>silikonovým □<br>spáry dilatační do 4,0 cm2 | M | 11,546 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

Římsa  
6\*(0,7+0,5+0,25+0,265)=10,290 [A]  
Drenáž  
0,2\*3,14\*2=1,256 [B]  
A+B=11,546 [C]

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 117 | 2017/I HSV PSV | 931994151 |  | Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu 20/20 mm<br>Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely □<br>spárovým profilem □<br>průřezu 20/20 mm | M | 19,860 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

Římsa  
4\*(0,7+0,5+0,25+0,265)=6,860 [A]  
Dobetonávka-příčník  
6,5\*2=13,000 [B]  
A+B=19,860 [C]

|     |                |         |  |                                   |    |        |  |      |
|-----|----------------|---------|--|-----------------------------------|----|--------|--|------|
| 118 | 2017/I HSV PSV | 936501R |  | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ | KG | 69,888 |  | 0,00 |
|-----|----------------|---------|--|-----------------------------------|----|--------|--|------|

Ukončovací nerezová lišta  
(5,2+6)\*0,1\*0,008\*7800=69,888 [A]

|     |                |         |  |                                    |    |         |  |      |
|-----|----------------|---------|--|------------------------------------|----|---------|--|------|
| 119 | 2017/I HSV PSV | 936502R |  | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK | KG | 222,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|---------|--|------------------------------------|----|---------|--|------|

Kotvy říms  
(20+17)\*6=222,000 [A]

|     |                |           |  |  |     |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|
| 121 | 2017/I HSV PSV | 936941111 |  | Osazení měděného odvodňovače mostovky do plastbetonu<br>Odvodňovač izolace mostovky □<br>osazení do plastbetonu, odvodňovače □<br>měděného | KUS | 3,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|

3=3,000 [A]

|     |                |          |  |                                 |     |       |  |      |
|-----|----------------|----------|--|---------------------------------|-----|-------|--|------|
| 120 | 2017/I HSV PSV | 55241801 |  | <i>Odvodňovač mostní měděný</i> | KUS | 3,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|----------|--|---------------------------------|-----|-------|--|------|

|     |                |           |  |  |     |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|
| 122 | 2017/I HSV PSV | 936942211 |  | Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění<br>Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby □<br>vložením šablony □<br>do bednění | KUS | 1,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|-----|-------|--|------|

1=1,000 [A]

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 123 | 2017/I HSV PSV | 938902201 |  | Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m<br>Čištění příkopů komunikací □<br>přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m □<br>ručně □<br>při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů □<br>do 0,15 m3/m | M | 12,000 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

12=12,000 [A]

|     |                |           |  |   |                |           |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----------------|-----------|--|------|
| 124 | 2017/I HSV PSV | 938903113 |  | Vysekání spár hl do 70 mm ve zdivu z lomového kamene<br>Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích □<br>odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m □<br>při hloubce spáry do 70 mm □<br>ve zdivu □<br>z lomového kamene   | M2             | 7,800     |  | 0,00 |
|     |                |           |  | 6,5*0,4=2,600 [A]<br>6,5*0,8=5,200 [B]<br>A+B=7,800 [C]   |                |           |  |      |
| 125 | 2017/I HSV PSV | 941111131 |  | Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m<br>Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami □<br>s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 □<br>šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky □<br>do 10 m                       | M2             | 105,352   |  | 0,00 |
|     |                |           |  | 13,169*8=105,352 [A]  |                |           |  |      |
| 126 | 2017/I HSV PSV | 941111231 |  | Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití<br>Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami □<br>s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 □<br>Příplatek za první a každý další den použití lešení □<br>k ceně -1131 | M2             | 9 481,680 |  | 0,00 |
|     |                |           |  | 13,169*8=105,352 [A]<br>A*90=9 481,680 [B]  |                |           |  |      |
| 127 | 2017/I HSV PSV | 941111831 |  | Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m<br>Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami □<br>s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 □<br>šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky □<br>do 10 m                   | M2             | 105,352   |  | 0,00 |
|     |                |           |  | 13,169*8=105,352 [A]  |                |           |  |      |
| 128 | 2017/I HSV PSV | 953961117 |  | Kotvy chemickým tmelem M 27 hl 240 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru<br>Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru □<br>do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene □<br>tmel, velikost □<br>M 27, hloubka 240 mm  | KUS            | 37,000    |  | 0,00 |
|     |                |           |  | Kotvy říms<br>20+17=37,000 [A]  |                |           |  |      |
| 130 | 2017/I HSV PSV | 953991411 |  | Osazení hmoždinek včetně vyvrtání do betonu D do 10 mm<br>Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru do betonu □<br>průměru □<br>do 10 mm   | KUS            | 37,333    |  | 0,00 |
|     |                |           |  | Kotvení ukončovací nerezové lišty<br>(5,2+6)/0,3=37,333 [A]   |                |           |  |      |
| 129 | 2017/I SPCM    | 562810720 |  | <i>hmoždinka KOPOS HM 10x50 mm PE</i>   | <i>TIS KUS</i> | 0,037     |  | 0,00 |
|     |                |           |  | Kotvení ukončovací nerezové lišty<br>(5,2+6)/0,3=37,333 [A]<br>A/1000=0,037 [B]   |                |           |  |      |



|   |                |           |  |   |     |        |  |      |
|---|----------------|-----------|--|---|-----|--------|--|------|
| 131   | 2017/I HSV PSV | 963051111 |  | Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB<br>Bourání mostních konstrukcí □<br>nosných konstrukcí □<br>ze železového betonu   | M3  | 32,088 |  | 0,00 |
| 1,6*0,8*5,2*2+0,15*5,2*16,3+(1,3+0,7+0,5)*0,5*0,8+(15,59+18,5)*0,55*0,27=32,088 [A] |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 132   | 2017/I HSV PSV | 966075141 |  | Odstranění kovového zábradlí vcelku<br>Odstranění různých konstrukcí na mostech<br>kovového zábradlí<br>vcelku<br>včetně odvozu na skládku  | M   | 34,101 |  | 0,00 |
| 15,59+18,511=34,101 [A]   |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 133   | 2017/I HSV PSV | 977141114 |  | Vrty pro kotvy do betonu průměru 12 mm hloubky 110 mm s vyplněním epoxidovým tmelem<br>Vrty pro kotvy do betonu □<br>s vyplněním epoxidovým tmelem, průměru □<br>14 mm, hloubky 110 mm  | KUS | 80,000 |  | 0,00 |
| Kotvení zábradlí<br>4*20=80,000 [A]   |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 45  | 2017/I HSV PSV | 977151111 |  | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů<br>Jádrové vrty diamantovými korunkami □<br>do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) □<br>průměru □<br>do 35 mm            | M   | 2,500  |  | 0,00 |
| Vrty do nosníků pro odvodnění dutin<br>0,1*5*5=2,500 [A]                            |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 46  | 2017/I HSV PSV | 977151116 |  | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stavebních materiálů<br>Jádrové vrty diamantovými korunkami □<br>do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) □<br>průměru □<br>přes 70 do 80 mm    | M   | 3,000  |  | 0,00 |
| Vrty pro odvodňovače celoplošné izolace<br>3*1=3,000 [A]                            |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 47  | 2017/I HSV PSV | 977151125 |  | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů<br>Jádrové vrty diamantovými korunkami □<br>do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) □<br>průměru □<br>přes 180 do 200 mm | M   | 1,200  |  | 0,00 |
| Vrty skrz mostní křídla pro rubovou dtenáž<br>0,6+0,6=1,200 [A]                     |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 134   | 2017/I HSV PSV | 977211111 |  | Řezání ŽB kcí hl do 50 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm<br>Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou<br>do průměru řezané výztuže 16 mm<br>hloubka řezu<br>do 50 mm   | M   | 33,713 |  | 0,00 |
| Sanace trhlin<br>13,169*4*2*0,32=33,713 [A]   |                |           |  |   |     |        |  |      |
| 135   | 2017/I HSV PSV | 977211114 |  | Řezání ŽB kcí hl do 520 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm<br>Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou □<br>do průměru řezané výztuže 16 mm □<br>hloubka řezu □<br>od 420 do 520 mm                                    | M   | 30,100 |  | 0,00 |

Odřezání opěry  
 $6,5 \cdot 4 + 4,1 = 30,100$  [A]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 136 | 2017/I HSV PSV | 985112133 |  | Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 50 mm<br>Odsekání degradovaného betonu<br>rubu kleneb a podlah, tloušťky<br>přes 30 do 50 mm | M2 | 80,438 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Dočištění na stávající nosníky  
 $4,961 \cdot 16,214 = 80,438$  [A]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 138 | 2017/I HSV PSV | 985121122 |  | Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů<br>Tryskání degradovaného betonu<br>stěn, rubu kleneb a podlah<br>vodou pod tlakem<br>přes 300 do 1 250 barů | M2 | 76,004 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,88 = 57,492$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,7 = 18,511$  [B]  
 $A + B = 76,003$  [C]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 137 | 2017/I HSV PSV | 985121123 |  | Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 2500 barů<br>Tryskání degradovaného betonu<br>stěn, rubu kleneb a podlah<br>vodou pod tlakem<br>přes 1 250 do 2 500 barů | M2 | 24,874 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,12 = 7,840$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,3 = 7,934$  [B]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 = 9,100$  [C]  
 $A + B + C = 24,874$  [D]

|     |                |           |  |   |    |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|
| 140 | 2017/I HSV PSV | 985241210 |  | Plombování zdiva zalitím plastickou betonovou směsí včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m3<br>Plombování zdiva<br>včetně vybourání narušeného zdiva<br>zalitím plastickou betonovou směsí<br>do 1 m3 | M3 | 0,561 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,08 \cdot 0,05 = 0,261$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,2 \cdot 0,05 = 0,264$  [B]  
 Spodní stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 \cdot 0,08 \cdot 0,05 = 0,036$  [C]  
 $A + B + C = 0,561$  [D]

|     |                |           |  |  |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|
| 141 | 2017/I HSV PSV | 985311111 |  | Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm<br>Reprofilace betonu<br>sanačními maltami na cementové bázi ručně<br>stěn, tloušťky<br>do 10 mm | M2 | 18,683 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|----|--------|--|------|

Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,5 = 13,223$  [A]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 \cdot 0,6 = 5,460$  [B]  
 $A + B = 18,683$  [C]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 142 | 2017/I HSV PSV | 985311113 |  | Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm<br>Reprofilace betonu□<br>sanačními maltami na cementové bázi ručně□<br>stěn, tloušťky□<br>přes 20 do 30 mm | M2 | 10,846 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,3 \text{ (30\%)} = 7,934$  [A]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 \cdot 0,32 \text{ (32\%)} = 2,912$  [B]  
 $A + B = 10,846$  [C]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 143 | 2017/I HSV PSV | 985311211 |  | Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm<br>Reprofilace betonu□<br>sanačními maltami na cementové bázi ručně□<br>líce kleneb a podhledů, tloušťky□<br>do 10 mm | M2 | 52,265 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,8 = 52,265$  [A]

|     |                |           |  |   |    |       |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|
| 144 | 2017/I HSV PSV | 985311213 |  | Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm<br>Reprofilace betonu□<br>sanačními maltami na cementové bázi ručně□<br>líce kleneb a podhledů, tloušťky□<br>přes 20 do 30 mm | M2 | 7,840 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|-------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,12 = 7,840$  [A]

|     |                |           |  |  |    |         |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|----|---------|--|------|
| 145 | 2017/I HSV PSV | 985312121 |  | Stěrka k vyrovnaní betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 2 mm<br>Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu□<br>líce kleneb a podhledů, tloušťky□<br>do 2 mm | M2 | 100,876 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|----|---------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 = 65,331$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) = 26,445$  [B]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 = 9,100$  [C]  
 $A + B + C = 100,876$  [D]

|     |                |           |  |   |    |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|
| 146 | 2017/I HSV PSV | 985321111 |  | Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm<br>Ochranný nátěr betonářské výztuže□<br>1 vrstva tloušťky 1 mm□<br>na cementové bázi□<br>stěn, líce kleneb a podhledů | M2 | 15,774 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|--------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 \cdot 0,12 = 7,840$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) \cdot 0,3 = 7,934$  [B]  
 $A + B = 15,774$  [C]

|     |                |           |  |   |    |         |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|---------|--|------|
| 147 | 2017/I HSV PSV | 985323111 |  | Spojovací můstek reprofilovaného betonu | M2 | 181,314 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|---------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 = 65,331$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) = 26,445$  [B]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 = 9,100$  [C]  
 Horní povrch nosníků - pod vyrovnávací vrstvu  
 $4,961 \cdot 16,214 = 80,438$  [D]  
 $A+B+C+D=181,314$  [E]

|     |                |           |  |   |    |         |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|---------|--|------|
| 148 | 2017/I HSV PSV | 985324211 |  | Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný RAL 7030<br>Ochranný nátěr betonu□<br>akrylátový□<br>dvojnásobný s impregnací (OS-B) | M2 | 100,876 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|----|---------|--|------|

Nosníky  
 $4,961 \cdot 13,169 = 65,331$  [A]  
 Nosníky bok  
 $0,75 \cdot (19,2 + 16,06) = 26,445$  [B]  
 Sp.stavba  
 $0,7 \cdot 6,5 \cdot 2 = 9,100$  [C]  
 $A+B+C=100,876$  [D]

|     |                |           |  |  |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|--------|--|------|
| 149 | 2017/I HSV PSV | 985331213 |  | Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru<br>Dodatečné vlepowání betonářské výztuže□<br>včetně vyvrtání a vyčištění otvoru□<br>chemickou maltou□<br>průměr výztuže□<br>12 mm | M | 75,932 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|--|---|--------|--|------|

Vyrovnávací beton  
 $4,961 \cdot 16,214 \cdot 6$  (6ks/m2)\*0,1=48,263 [A]  
 Opěry a křídla  
 $(0,7+0,7) \cdot (6,5+6,5) \cdot 10 \cdot 0,15 = 27,300$  [B]  
 $4,1 \cdot 0,3 \cdot 2 \cdot 0,15 = 0,369$  [C]  
 $A+B+C=75,932$  [D]

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 150 | 2017/I HSV PSV | 985422321 |  | Injektáž trhlin š do 5 mm v ŽB kcích tl do 100 mm aktivovanou cementovou maltou včetně vrtů<br>Injektáž trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích□<br>nízkotlaká do 0,6 MP□<br>s injektážními jehlami vloženými do vrtů včetně jejich vyvrtání□<br>aktivovanou cementovou maltou□<br>šířka trhlin přes 2 do 5 mm□<br>tloušťka konstrukce□<br>do 100 mm | M | 52,676 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

$13,169 \cdot 4 = 52,676$  [A]

|     |                |           |  |   |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|
| 151 | 2017/I HSV PSV | 997002611 |  | Nakládání suti a vybouraných hmot<br>Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek □<br>pro vodorovné přemístění | T | 77,011 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|--------|--|------|

Pol.963051111  
 $77,011 = 77,011$  [A]

|     |                |           |  |   |   |         |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|---------|--|------|
| 152 | 2017/I HSV PSV | 997013501 |  | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením<br>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku<br>se složením, na vzdálenost<br>do 1 km | T | 150,564 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---|---------|--|------|

Pol.113107123 - 60\*0,3\*1,9=34,200 [A]  
 Pol.113107182 - 151,356\*0,1\*2,6=39,353 [B]  
 Pol.963051111 - 77,011=77,011 [C]  
 Celkem: A+B+C=150,564 [D]

|     |                |           |   |   |           |  |      |
|-----|----------------|-----------|---|---|-----------|--|------|
| 153 | 2017/I HSV PSV | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km<br>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku □<br>se složením, na vzdálenost □<br>Příplatek k ceně □<br>za každý další i započatý 1 km přes 1 km | T | 1 806,768 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|---|---|-----------|--|------|

Pol.113107123 - 60\*0,3\*1,9=34,200 [A]  
 Pol.113107182 - 151,356\*0,1\*2,6=39,353 [B]  
 Pol.963051111 - 77,011=77,011 [C]  
 Celkem: (A+B+C)\*12=1 806,768 [D]

|     |                |           |  |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|
| 154 | 2017/I HSV PSV | 997221815 | Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)<br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) □<br>betonového | T | 77,011 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|

Pol.963051111 - 77,011=77,011 [A]

|     |                |           |  |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|
| 155 | 2017/I HSV PSV | 997221845 | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)<br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) □<br>z asfaltových povrchů | T | 39,353 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|

Pol.113107182 - 151,356\*0,1\*2,6=39,353 [A]

|     |                |            |  |   |       |  |      |
|-----|----------------|------------|--|---|-------|--|------|
| 156 | 2017/I HSV PSV | 997221845a | Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)<br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) □<br>z asfaltových povrchů | T | 0,452 |  | 0,00 |
|-----|----------------|------------|--|---|-------|--|------|

Odstraněná izolace pol.711131811  
 90,36\*0,005=0,452 [A]

|     |                |           |  |   |        |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|
| 157 | 2017/I HSV PSV | 997221855 | Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)<br>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) □<br>z kameniva | T | 34,200 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|--------|--|------|

Pol.113107123 - 60\*0,3\*1,9=34,200 [A]

|     |                |           |  |   |         |  |      |
|-----|----------------|-----------|--|---|---------|--|------|
| 158 | 2017/I HSV PSV | 998212111 | Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m<br>Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové<br>□<br>vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m □<br>výška mostu □<br>do 20 m | T | 458,914 |  | 0,00 |
|-----|----------------|-----------|--|---|---------|--|------|

**0,00**

**0,00**