

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice**Objekt:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KARLOVARSKÉHO KRAJE**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
 Rozpočet: SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |   |    |          |        |        |
| 1      | 02720                        |     | <p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>KOMPLETNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDŘENÍ POLICIE ČR. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOCENÍ A POD (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSTOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ)</p> <p>SOUČÁSTÍ POLOŽKY JE I ZAJIŠTĚNÍ TRVALÉ SJÍZDNOSTI BĚHEM CELÉ STAVBY NEJMÉNĚ V JEDNOM JÍZDNÍM PRUHU VČ PŘÍPADNÝCH PROVIZORNÍCH DOSYPÁVEK KRAJNIC A JEJICH NÁSLEDNÉHO ODSTRANĚNÍ, VČ VYBUDOVÁNÍ VÝHYBEN PRO ZAJIŠTĚNÍ PLYNULÉHO PROVOZU A PŘÍPADNÝCH OPRAV OBJÍZDNÝCH TRAS PO REALIZACI STAVBY A ZAJIŠTĚNÍ PLYNULÉHO PROVOZU NA OBJÍZDNÝCH TRASÁCH</p> <p>VČETNĚ DOKUMENTACE POTŘEBNÉ PRO STANOVENÍ PŘECHODNÉHO ZNAČENÍ, EVENT. ROZHODNUTÍ O ZVLÁŠTNÍM UŽÍVÁNÍ, VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ</p> <p>SOUČÁSTÍ FAKTURACE BUDE PODROBNÝ ROZPIS POUŽITÝCH ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ V RÁMCI TÉTO POLOŽKY"</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> | KČ | 1,000    |        |        |
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |   |    |          |        |        |

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KARLOVARSKÉHO KRAJE**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>  |    |          |        |        |
| 1      | 014101  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>VÝKOPEK<br>z pol. č. 17120: $237,64\text{m}^3 \cdot 1,8\text{t/m}^3 = 427,752 \text{ [A]t}$<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.   | T  | 427,752  |        |        |
| 2      | 014102  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>z pol. č. 11332: $13,64\text{m}^3 \cdot 2,2\text{t/m}^3 = 30,008 \text{ [A]t}$<br>z pol. č. 96615: $48,264\text{m}^3 \cdot 2,2\text{t/m}^3 = 106,181 \text{ [B]t}$<br>z pol. č. 96616: $15,385\text{m}^3 \cdot 2,5\text{t/m}^3 = 38,463 \text{ [C]t}$<br>Celkem: $A+B+C=174,652 \text{ [D]t}$<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. | T  | 174,652  |        |        |
| 3      | 014201  |     | POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA<br>z pol. č. 12573: $106,172\text{m}^3 = 106,172 \text{ [A]m}^3$<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)  | M3 | 106,172  |        |        |
| 4      | 02742   |     | PROVIZORNÍ LÁVKY<br>PROVIZORNÍ LÁVKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY, VOLNÁ ŠÍŘKA 1,5 M, VČETNĚ<br>PANELOVÉ ROVNANINY, VČ. PŘÍSTUPOVÝCH CHODNÍKŮ ZE ŠTĚRKODRTI FR.<br>0-63 MM NEBO R-MATERIÁLU TL. 300 MM, VČ. GEOTEXTILIE PRO SEPARACI, VČ.<br>DEMONTÁŽE<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními  | KČ | 1,000    |        |        |
| 5      | 02911   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  | KČ | 1,000    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | GEODETICKÉ PRÁCE BĚHEM VÝSTAVBY   |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |     |          |        |        |
| 6      | 029412  |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  | KUS | 1,000    |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |     |          |        |        |
| 7      | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS   | KČ  | 1,000    |        |        |
|        |         |     | REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY   |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |     |          |        |        |
| 8      | 02944   |     | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V<br>DIGIT FORMĚ                             | KČ  | 1,000    |        |        |
|        |         |     | DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V TIŠTĚNÉ I DIGITÁLNÍ FORMĚ                                |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi |     |          |        |        |
| 9      | 02945   |     | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  | KČ  | 1,000    |        |        |
|        |         |     | GEOMETRICKÝ PLÁN SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY  |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:  |     |          |        |        |
|        |         |     | - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad                                     |     |          |        |        |
|        |         |     | - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu                                     |     |          |        |        |
|        |         |     | - výpočetní a grafické kancelářské práce  |     |          |        |        |
|        |         |     | - úřední ověření výsledného elaborátu   |     |          |        |        |
|        |         |     | - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem            |     |          |        |        |
| 10     | 02953   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA   | KUS | 2,000    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
 Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | PROVEDENÍ 1. HMP - mostu<br>PROVEDENÍ 1. HMP - lávky pro pěší<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje :<br>- úkony dle ČSN 73 6221<br>- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou<br>- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu   |     |          |        |        |
| 11     | 02991   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE<br>DODÁVKA, MONTÁŽ A NÁSLEDNÁ DEMONTÁŽ VČETNĚ ODVOZU INFORMAČNÍ TABULE O MIN. ROZMĚRECH 1,0 X 2,0 M, PROVEDENÍ PLAST NABO PLECH (MUSÍ BÝT VYROBENA Z ODOLNÉHO MATERIÁLU), VČETNĚ KOTVENÍ, ÚDAJE DLE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem<br>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce<br>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací<br>- demontáž a odvoz po skončení platnosti<br>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti | KUS | 1,000    |        |        |
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>  |     |          |        |        |
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>   |     |          |        |        |
| 12     | 11120   |     | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN<br>MÝČENÍ NÁLETŮ A KŘOVIN, VČETNĚ ODVOZU A LIKVIDACE ODPADU<br>na vtoku: 15,0m2=15,000 [A]m2<br>na výtoku: 15,0m2=15,000 [B]m2<br>Celkem: A+B=30,000 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm  | M2  | 30,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost<br>spálení na hromadách nebo štěpkování  |     |          |        |        |
| 13     | 11221   |     | ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M  | KUS | 3,000    |        |        |
|        |         |     | odstranění pařezů po kácení vzrostlé zeleně, včetně naložení, odvozu a likvidace   |     |          |        |        |
|        |         |     | 3ks=3,000 [A]ks  |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.   |     |          |        |        |
|        |         |     | Položka zahrnuje zejména:  |     |          |        |        |
|        |         |     | - vytrhání nebo vykopání pařezů  |     |          |        |        |
|        |         |     | - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů   |     |          |        |        |
|        |         |     | - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace  |     |          |        |        |
|        |         |     | - zásyp jam po pařezech.   |     |          |        |        |
| 14     | 11332   |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA<br>NESTMELÉNÉHO  | M3  | 13,640   |        |        |
|        |         |     | VČETNĚ ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V<br>POLOŽCE 014102   |     |          |        |        |
|        |         |     | odměřeno digitálně ze situace  |     |          |        |        |
|        |         |     | 68,2m2*0,2m=13,640 [A]m3   |     |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |     |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: 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). |     |          |        |        |
| 15     | 11372   |     | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH   | M3  | 15,540   |        |        |
|        |         |     | BUDE POUŽITO NA STAVBĚ, POVINNÝ ODKUP PŘEBYTEČNÉHO MATERIÁLU<br>ZHOTOVITELEM   |     |          |        |        |
|        |         |     | odměřeno digitálně ze situace  |     |          |        |        |
|        |         |     | v tl. 100 mm: 155,4m2*0,1m=15,540 [A]m3  |     |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: 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).       |    |          |        |        |
| 16     | 113767  |     | FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE<br><br>řezané spáry ve vozovce na mostě: 2*5,0m=10,000 [A]m<br>podél římsy na vtoku: 19,2m=19,200 [B]m<br>podél římsy na výtoku: 14,2m=14,200 [C]m<br>podél obrubníků: 4*2,0m=8,000 [D]m<br>Celkem: A+B+C+D=51,400 [E]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny                                      | M  | 51,400   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.  |    |          |        |        |
| 17     | 12110   |     | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br><br>V TL. 150 MM, BUDE POUŽITO NA STAVBĚ PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ, PŘEBYTEČNÁ ORNICE BUDE ODVEZENA NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM<br><br>svahy vlevo: (38,0m2+22,0m2)*1,2koef.*0,15m=10,800 [A]m3<br>svahy vpravo: (17,0m2+6,3m2)*1,2koef.*0,15m=4,194 [B]m3<br>Celkem: A+B=14,994 [C]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny | M3 | 14,994   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku   |    |          |        |        |
| 18     | 12573   |     | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I<br><br>natěžení a dovoz vhodné zeminy pro:<br>pol. č. 17511: 106,172m3=106,172 [A]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  | M3 | 106,172  |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <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>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání 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> <li>položka nezahrnuje:</li> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> |    |          |        |        |
| 19     | 13173   |     | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I<br><br>VČETNĚ NALOŽENÍ A ODVOZU NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN<br>V POLOŽCE 014101<br><br>odměřeno digitálně dispozičního výkresu:<br>výkop u opěry O1: 13,2m2*8,4m+8,8m2*4,0m=146,080 [A]m3<br>výkop u opěry O2: 10,9m2*8,4m=91,560 [B]m3<br>Celkem: A+B=237,640 [C]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <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> </ul>   | M3 | 237,640  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.<br>- příplatek za lepivost<br>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)<br>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)<br>- potřebné snížení hladiny podzemní vody<br>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů<br>- vytahování a nošení výkopku<br>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek<br>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)<br>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů<br>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti<br>- třídění výkopku<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)<br>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** |    |          |        |        |
| 20     | 17120   |     | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br><br>zemina na skládku<br>z pol. č. 13173: 237,64m <sup>3</sup> =237,640 [A]m <sup>3</sup><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <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> </ul>  | M3 | 237,640  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti<br>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)   |    |          |        |        |
| 21     | 17481   |     | ZÁSYR JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD FR. 0-63 MM, HUTNĚNÍ NA ID=0,90 NEBO 100%PS<br>přechodový klín<br>za opěrou O1: 2,05m <sup>2</sup> *5,0m=10,250 [A]m <sup>3</sup><br>za opěrou O2: 2,26m <sup>2</sup> *5,0m=11,300 [B]m <sup>3</sup><br>za opěrnou úhlovou zdí: 0,4m <sup>2</sup> *4,0m=1,600 [C]m <sup>3</sup><br>Celkem: A+B+C=23,150 [D]m <sup>3</sup><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- 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, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> | M3 | 23,150   |        |        |
| 22     | 17511   |     | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM<br>ZEMINA VELMI VHODNÁ DO NÁSYPU, HUTNĚNÍ NA ID=0,90 NEBO 100%PS   | M3 | 106,172  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | obsyp základů a dřiků opěr - pod těsnicí fólií<br>opěra O1: 5,5m2*5,0m=27,500 [A]m3<br>opěra O2: 5,2m2*5,0m=26,000 [B]m3<br>opěrná úhlová zed': 1,0m2*4,0m=4,000 [C]m3<br>obsyp základu a dřiku opěrné úhlové zdi - před zdi: 1,1m2*4,0m=4,400 [D]m3<br>obsypové kužele a svahy na vtokové straně mostu:<br>(1/3*(3,14*1,5m*2,0m*1,2m))/4=0,942 [E]m3<br>(1/3*(3,14*3,6m*2,35m*1,7m))/4=3,763 [F]m3<br>2,5m2*(5,8m+3,9m)=24,250 [G]m3<br>obsypové kužele a svahy na výtokové straně mostu:<br>(1/3*(3,14*3,6m*2,8m*1,8m))/4=4,748 [H]m3<br>(1/3*(3,14*3,6m*2,1m*1,4m))/4=2,769 [I]m3<br>2,0m2*(2,0m+1,9m)=7,800 [J]m3<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=106,172 [K]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</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, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá   |    |          |        |        |
| 23     | 17581   | a   | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠD FR. 0-32 MM<br><br>ochranný obsyp tl. 600 mm za rubem opěr:<br>0,6m*0,8m*5,0m=2,400 [A]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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 a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</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, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul> | M3 | 2,400    |        |        |
| 24     | 17581   | b   | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>ŠP FR. 0-16 MM  | M3 | 13,800   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <p>ochranný obsyp u těsnící fólie</p> <p>za rubem opěry O1 a opěrnou zdi: <math>((3,9\text{m} \cdot 5,0\text{m}) + (2,0\text{m} \cdot 4,0\text{m})) \cdot 0,15\text{m} \cdot 2\text{vrstvy} = 8,250</math> [A]m<sup>3</sup></p> <p>za rubem opěry O2: <math>3,7\text{m} \cdot 5,0\text{m} \cdot 0,15\text{m} \cdot 2\text{vrstvy} = 5,550</math> [B]m<sup>3</sup></p> <p>Celkem: <math>A+B=13,800</math> [C]m<sup>3</sup></p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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 a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</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, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul> |    |          |        |        |
| 25     | 18220   |     | <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>TL. 100 MM</p> <p>na vtoku: <math>8,5\text{m}^2 \cdot 0,1\text{m} = 0,850</math> [A]m<sup>3</sup></p> <p>na výtoku: <math>2,5\text{m}^2 \cdot 1,2\text{koef.} \cdot 0,1\text{m} = 0,300</math> [B]m<sup>3</sup></p> <p>Celkem: <math>A+B=1,150</math> [C]m<sup>3</sup></p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>  | M3 | 1,150    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5   |     |          |        |        |
| 26     | 18241   |     | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM<br><br>na výtoku: 2,5m2*1,2koef.=3,000 [A]m2<br>na vtoku: 8,5m2=8,500 [B]m2<br>Celkem: A+B=11,500 [C]m2<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  | M2  | 11,500   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu   |     |          |        |        |
| 27     | 184A2   |     | VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU<br>JAMKY<br><br>náhradní výsadba za provedené kácení<br>- 10 ks keře min. výšky 1 m<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   | KUS | 10,000   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a<br>přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod.<br>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a<br>složení, případně s uložením  |     |          |        |        |
| 28     | 184B16  |     | VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO<br>18CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M<br><br>náhradní výsadba za pokácené dřeviny<br>- 3 ks javoru - strom se zapěstovanou korunou o objemu kmene ve výčetní výšce<br>130 cm min. 18 cm<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  | KUS | 3,000    |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením<br>anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.<br>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.<br>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a<br>složení, případně s uložením |     |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka     | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 1      | Zemní práce |     |   |    |          |        |        |
| 2      | Základy     |     |   |    |          |        |        |
| 29     | 21331       |     | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)<br><br>obsyp podélné drenáže<br>opěra O1: 0,04m2*5,0m=0,200 [A]m3<br>opěra O2: 0,04m2*5,0m=0,200 [B]m3<br>za úhlovou zdí: 0,04m2*(2,9m+4,5m)=0,296 [C]m3<br>Celkem: A+B+C=0,696 [D]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | M3 | 0,696    |        |        |
| 30     | 21341       |     | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)<br><br>odvodnění izolace drenážním polymerbetonem: 0,15m*0,05m*8,4m*2=0,126 [A]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy<br>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru   | M3 | 0,126    |        |        |
| 31     | 21452       |     | SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>POLŠTÁŘ ZE ŠD FR. 0-63 MM, HUTNĚNO NA ID=0,9<br><br>pod základy opěry O1 a opěrnou úhlovou zdí: 55,7m2*0,5m=27,850 [A]m3<br>pod základy opěry O2: 40,3m2*0,5m=20,150 [B]m3<br>Celkem: A+B=48,000 [C]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál         | M3 | 48,000   |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 32     | 23217   |     | ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (HMOTNOST)<br><br>štětovnice IIIIn - 155,5kg/m2<br>u opěry O1: 36,4m*5,0m*155,5kg/m2/1000=28,301 [A]t<br>u opěry O2: 27,6m*5,0m*155,5kg/m2/1000=21,459 [B]t<br>Celkem: A+B=49,760 [C]t<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: - zřízení stěny<br>- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy<br>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce<br>- nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny<br>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů<br>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů<br>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.<br>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi<br>- těsnění stěny, je-li nutné<br>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření<br>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky<br>- zhotovení koutových štětovnic<br>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,<br>- dodání spojovacího materiálu,<br>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,<br>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,<br>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,<br>- všechny druhy ocelového kotvení,<br>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů | T  | 49,760   |        |        |
| 33     | 237171  |     | VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)   | T  | 49,760   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | štětovnice IIIIn - 155,5kg/m2<br>u opěry O1: 36,4m*5,0m*155,5kg/m2/1000=28,301 [A]t<br>u opěry O2: 27,6m*5,0m*155,5kg/m2/1000=21,459 [B]t<br>Celkem: A+B=49,760 [C]t<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku  |    |          |        |        |
| 34     | 272325  |     | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>C30/37-XA2<br>základový pas opěry O1: 1,6m*6,6m*0,75m=7,920 [A]m3<br>základový pas opěry O2: 1,6m*6,6m*0,75m=7,920 [B]m3<br>základ opěrné úhlové zdi: 2,5m*0,6m*5,0m=7,500 [C]m3<br>Celkem: A+B+C=23,340 [D]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: <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 odskružovacích 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, nálitků, 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 zabraňující 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> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> | M3 | 23,340   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 35     | 272365  |     | <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B500B</p> <p>2,5% z pol. č. 272325: <math>23,34\text{m}^3 * 7,85\text{t/m}^3 * 0,025 = 4,580</math> [A]t</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> | T  | 4,580    |        |        |
| 36     | 289971  |     | <p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>GEOTEXTILIE MIN. 600 G/M2</p> <p>ochranná geotextilie pod a nad těsnící fólií:</p> <p>za rubem opěry O1 a opěrnou zdí: <math>((3,9\text{m} * 5,0\text{m}) + (2,0\text{m} * 4,0\text{m})) * 2\text{vrstvy} = 55,000</math> [A]m2</p> <p>za rubem opěry O2: <math>3,7\text{m} * 5,0\text{m} * 2\text{vrstvy} = 37,000</math> [B]m2</p> <p>Celkem: <math>A+B=92,000</math> [C]m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p>  | M2 | 92,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
 Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ               | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-------------------|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |                   | - dodávku předepsané geotextilie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu  |    |          |        |        |
| 37     | 28999   |                   | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE<br>HDPE FÓLIE TL. 2 MM<br>za rubem opěry O1 a opěrnou zdí: (3,9m*5,0m)+(2,0m*4,0m)=27,500 [A]m2<br>za rubem opěry O2: 3,7m*5,0m=18,500 [B]m2<br>Celkem: A+B=46,000 [C]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsané fólie<br>- úpravu, očištění a ochranu podkladu<br>- přichycení k podkladu, případně zatížení<br>- úpravy spojů a zajištění okrajů<br>- úpravy pro odvodnění<br>- nutné přesahy<br>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu | M2 | 46,000   |        |        |
| 2      |         | Základy           |   |    |          |        |        |
| 3      |         | Svislé konstrukce |   |    |          |        |        |
| 38     | 31717   |                   | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>KOTVENÍ ŘÍMSY DO VÝVRTU, VČETNĚ VRTŮ A ZÁLIVKY<br>římsa na vtoku: 19ks*5,24kg/ks=99,560 [A]kg<br>římsa na výtoku: 14ks*5,24kg/ks=73,360 [B]kg<br>Celkem: A+B=172,920 [C]kg   | KG | 172,920  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)  |    |          |        |        |
| 39     | 317325  |     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37<br>C30/37-XF4, XD3, XC4<br><br>římsa na vtoku: 0,28m2*19,2m=5,376 [A]m3<br>římsa na výtoku: 0,28m2*14,2m=3,976 [B]m3<br>Celkem: A+B=9,352 [C]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 odskružovacích 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, nálitků, 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 zabraňující 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> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> | M3 | 9,352    |        |        |
| 40     | 317365  |     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B   | T  | 2,202    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | B500B  |    |          |        |        |
|        |         |     | 3% z pol. č. 317325: 9,352m3*7,85t/m3*0,03=2,202 [A]t  |    |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položka zahrnuje:   |    |          |        |        |
|        |         |     | - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,                              |    |          |        |        |
|        |         |     | - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,  |    |          |        |        |
|        |         |     | - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)                 |    |          |        |        |
|        |         |     | - povrchovou antikorozi úpravu výztuže,  |    |          |        |        |
|        |         |     | - separaci výztuže,  |    |          |        |        |
|        |         |     | - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.  |    |          |        |        |
| 41     | 327325  |     | ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37   | M3 | 4,144    |        |        |
|        |         |     | dřik opěrné úhlové zdi: 0,5m*(1,605m+1,71m)/2*5,0m=4,144 [A]m3   |    |          |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - 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, |    |          |        |        |
|        |         |     | - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  |    |          |        |        |
|        |         |     | - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,   |    |          |        |        |
|        |         |     | - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,  |    |          |        |        |
|        |         |     | - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,  |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,<br>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, 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 výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů  |    |          |        |        |
| 42     | 327365  |     | VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05,<br>B500B<br>B500B<br>2,5% z pol. č. 327325: $4,144\text{m}^3 \cdot 7,85\text{t/m}^3 \cdot 0,025 = 0,813\text{ [A]t}$<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,<br>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, | T  | 0,813    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - separaci výztuže,<br>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.   |    |          |        |        |
| 43     | 333325  |     | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>C30/37-XF2,XD1,XC4<br><br>opěra O1 - dřík: 0,7m*1,3m*6,0m=5,460 [A]m3<br>opěra O2 - dřík: 0,7m*1,2m*6,0m=5,040 [B]m3<br>křídla opěry O1: (4,85m2+6,4m2)*0,5m=5,625 [C]m3<br>křídla opěry O2: (4,52m2+4,5m2)*0,5m=4,510 [D]m3<br>Celkem: A+B+C+D=20,635 [E]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace:   | M3 | 20,635   |        |        |
|        |         |     | - 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,<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 odskružovacích 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, nálitků, 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 výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ                  | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------|---|----|----------|--------|--------|
| 44     | 333365  |                      | <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B500B</p> <p>2,5% z pol. č. 333325: 20,635m3*7,85t/m3*0,025=4,050 [A]t</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> | T  | 4,050    |        |        |
| 3      |         | Svislé konstrukce    |   |    |          |        |        |
| 4      |         | Vodorovné konstrukce |   |    |          |        |        |
| 45     | 421325  |                      | <p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>C30/37-XF2, XD1, XC4, VČ. PODBEDNĚNÍ MOSTOVKY POMOCÍ CEMENTOVHLÁKNITÝCH DESEK, VČETNĚ PODPĚRNÉ SKRUŽE</p> <p>deska: 3,75m2*7,0m=26,250 [A]m3</p> <p>příčník: 2*0,61m2*6,0m=7,320 [B]m3</p> <p>Celkem: A+B=33,570 [C]m3</p>   | M3 | 33,570   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - 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,<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 odskružovacích 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, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,<br>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,<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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů |    |          |        |        |
| 46     | 421365  |     | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 1050S, B500B<br>B500B<br>2,5% z pol. č. 421325: 33,57m3*7,85t/m3*0,025=6,588 [A]t  | T  | 6,588    |        |        |
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  |    |          |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení<br>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,<br>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,<br>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,   |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,<br>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,<br>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,<br>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,<br>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,<br>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.<br>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.  |    |          |        |        |
| 47     | 42417   |     | MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI<br><br>UŽITÉ I 500, ULOŽENÉ NA STŘEDISKU KSUSKK CHEB,<br>VČ. DOPRAVY, VČETNĚ U PROFILŮ, VČ. PŘEDVRTÁNÍ PRO PROTAŽENÍ PŘÍČNÉ<br>VÝZTUŽE PŘI SPODNÍM LÍCI<br>z přílohy č. 6: 9,133t=9,133 [A]t<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost,<br>- dodání spojovacího materiálu,<br>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,<br>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,<br>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,<br>- všechny druhy ocelového kotvení,<br>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,<br>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce,<br>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,<br>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,<br>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, | T  | 9,133    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - ochranná opatření před účinky bludných proudů<br>- ochranu před přepětím.   |    |          |        |        |
| 48     | 42838   |     | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE<br>VRUBOVÝ KLOUB<br>2*6,0m=12,000 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.   | M  | 12,000   |        |        |
| 49     | 451312  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15<br>C12/15-X0<br>pod základy opěry O1 a opěrnou úhlovou zdi: 55,7m2*0,15m=8,355 [A]m3<br>pod základy opěry O2: 40,3m2*0,15m=6,045 [B]m3<br>pod drenáží za opěrou O1: 1,0m*5,0m*0,3m=1,500 [C]m3<br>pod drenáží za opěrou O2: 1,0m*5,0m*0,3m=1,500 [D]m3<br>pod drenáží za úhlovou zdi: 0,85m*(2,9m+4,5m)*0,3=1,887 [E]m3<br>Celkem: A+B+C+D+E=19,287 [F]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - 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,<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 odskružovacích 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, nálitků, a sedel,<br>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,<br>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | M3 | 19,287   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
 Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <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 zabraňující 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> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>   |    |          |        |        |
| 50     | 451314  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>C25/30-XF3<br>pod odlážděním za římsami<br>na vtoku: 2*2,0m2*0,1m=0,400 [A]m3<br>na výtoku: 2*2,0m2*0,1m=0,400 [B]m3<br>pod opevněním svahových kuželů na vtoku:<br>(12,0m2+14,0m2)*1,2koef.*0,1m=3,120 [C]m3<br>pod opevněním svahových kuželů na výtoku:<br>(12,5m2+5,9m2)*1,2koef.*0,1m=2,208 [D]m3<br>Celkem: A+B+C+D=6,128 [E]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: <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 odskrúzovacích 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, nálitků, 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> </ul> | M3 | 6,128    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - 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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,<br>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů   |    |          |        |        |
| 51     | 45157   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>ŠP, TL. 100 MM<br><br>štěrkopískový podsyp<br>pod odlážděním za římsami<br>na vtoku: 2*2,0m2*0,1m=0,400 [A]m3<br>na výtoku: 2*2,0m2*0,1m=0,400 [B]m3<br>pod opevněním svahových kuželů na vtoku:<br>(12,0m2+14,0m2)*1,2koef.*0,1m=3,120 [C]m3<br>pod opevněním svahových kuželů na výtoku:<br>(12,5m2+5,9m2)*1,2koef.*0,1m=2,208 [D]m3<br>pod dlážděným skluzem š. 0,6 m<br>vlevo za mostem: 2,5m*0,6m*0,1m=0,150 [E]m3<br>vpravo za mostem: 5,9m*0,6m*0,1m=0,354 [F]m3<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=6,632 [G]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení<br>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | M3 | 6,632    |        |        |
| 52     | 46251   |     | ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE<br>MIN. HMOTNOST 200 KG<br><br>těžký kamenný zához prosypaný zeminou<br>u opěry O1: 0,6m*0,6m*17,0m=6,120 [A]m3<br>u opěry O2: 0,6m*0,6m*11,0m=3,960 [B]m3<br>Celkem: A+B=10,080 [C]m3<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy   | M3 | 10,080   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál   |    |          |        |        |
| 53     | 465512  |     | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC<br>TL. 200 MM<br><br>odláždění za římsami<br>na vtoku: 2*2,0m2*0,2m=0,800 [A]m3<br>na výtoku: 2*2,0m2*0,2m=0,800 [B]m3<br>opevnění svahových kuželů na vtoku:<br>(12,0m2+14,0m2)*1,2koef.*0,2m=6,240 [C]m3<br>opevnění svahových kuželů na výtoku:<br>(12,5m2+5,9m2)*1,2koef.*0,2m=4,416 [D]m3<br>Celkem: A+B+C+D=12,256 [E]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 | M3 | 12,256   |        |        |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |          |        |        |

## 5 Komunikace

|    |       |  |   |    |        |  |  |
|----|-------|--|---|----|--------|--|--|
| 54 | 56333 |  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br>TL. 150 MM<br><br>odměřeno digitálně ze situace<br>vozovka na předpolích mostu: 108,6m2=108,600 [A]m2<br>odpočet mostu: -5,0m*8,4m=-42,000 [B]m2<br>Celkem: A+B=66,600 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny | M2 | 66,600 |  |  |
|----|-------|--|---|----|--------|--|--|



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  |    |          |        |        |
| 55     | 56334   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM<br>TL. 200 MM<br>odměřeno digitálně ze situace<br>vozovka na předpolích mostu: 12,0m <sup>2</sup> +108,6m <sup>2</sup> +9,8m <sup>2</sup> =130,400 [A]m <sup>2</sup><br>odpočet mostu: -5,0m*8,4m=-42,000 [B]m <sup>2</sup><br>Celkem: A+B=88,400 [C]m <sup>2</sup><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny  | M2 | 88,400   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry  |    |          |        |        |
| 56     | 56960   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU<br>R-MATERIÁL ZE STAVBY<br>krajnice před mostem:<br>0,5m*3,2m*0,15m+1,0m*3,8m*0,15m=0,810 [A]m <sup>3</sup><br>0,8m*12,3m*0,15m=1,476 [B]m <sup>3</sup><br>krajnice za mostem:<br>0,8m*6,2m*0,15m=0,744 [C]m <sup>3</sup><br>0,8m*3,2m*0,15m=0,384 [D]m <sup>3</sup><br>Celkem: A+B+C+D=3,414 [E]m <sup>3</sup><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny | M3 | 3,414    |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení  |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - nezahrnuje postřiky, nátěry  |    |          |        |        |
| 57     | 572123  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2<br>PI-C 0,8 KG/M2<br>odměřeno digitálně ze situace<br>vozovka na předpolích mostu: 12,0m2+108,6m2+9,8m2=130,400 [A]m2<br>odpočet mostu: -5,0m*8,4m=-42,000 [B]m2<br>Celkem: A+B=88,400 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení | M2 | 88,400   |        |        |
| 58     | 572213  |     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2<br>PS-C 0,3 KG/M2<br>odměřeno digitálně ze situace<br>60,9m2+108,6m2+26,4m2+48,9m2+16,6m2=261,400 [A]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství<br>- provedení dle předepsaného technologického předpisu<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách<br>- úpravu napojení, ukončení  | M2 | 261,400  |        |        |
| 59     | 574A33  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM<br>odměřeno digitálně ze situace<br>vozovka na předpolích mostu: 60,9m2+108,6m2+26,4m2=195,900 [A]m2<br>odpočet mostu: -5,0m*8,4m=-42,000 [B]m2<br>Celkem: A+B=153,900 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu   | M2 | 153,900  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.   |    |          |        |        |
| 60     | 574A43  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM<br>vozovka na mostě: 5,0m*8,4m=42,000 [A]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>  | M2 | 42,000   |        |        |
| 61     | 574E66  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM<br>ACP 16+, TL. 70 MM<br>odměřeno digitálně ze situace<br>vozovka na předpolích mostu: 60,9m2+108,6m2+26,4m2=195,900 [A]m2<br>odpočet mostu: -5,0m*8,4m=-42,000 [B]m2<br>Celkem: A+B=153,900 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> | M2 | 153,900  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka    | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 62     | 575A55     |     | LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 16 TL. 40MM<br>ochrana izolace na mostě: 5,0m*8,4m=42,000 [A]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě<br>- očištění podkladu<br>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce<br>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry<br>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. | M2 | 42,000   |        |        |
| 63     | 58920      |     | VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM<br>dle pol. č. 919112: 4,0m+3,8m=7,800 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodávku předepsaného materiálu<br>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem  | M  | 7,800    |        |        |
| 5      | Komunikace |     |   |    |          |        |        |

|    |                            |  |  |    |        |  |  |
|----|----------------------------|--|--|----|--------|--|--|
| 7  | Přidružená stavební výroba |  |  |    |        |  |  |
| 64 | 711112                     |  | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI<br>ASFALTOVÝMI PÁSY<br>NAIP TL. 5 MM<br>izolace na rubu opěr: 2*1,7m*5,0m=17,000 [A]m2<br>přetažení izolace na křídla: 4*1,7m*0,3m=2,040 [B]m2<br>Celkem: A+B=19,040 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: | M2 | 19,040 |  |  |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>  |    |          |        |        |
| 65     | 711442  |     | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S<br>PEČETÍČÍ VRSTVOU<br>NAIP TL. 5 MM<br><br>izolace NK: 6,0m*8,4m=50,400 [A]m2<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul> v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) | M2 | 50,400   |        |        |
| 66     | 711502  |     | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY<br>ASFALTOVÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU   | M2 | 10,920   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | ochrana izolace pod římsou<br>na vtoku: 0,65m*8,4m=5,460 [A]m2<br>na výtoku: 0,65m*8,4m=5,460 [B]m2<br>Celkem: A+B=10,920 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného ochranného materiálu<br>- zřízení ochrany izolace   |    |          |        |        |
| 67     | 711509  |     | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ<br>GEOTEXTILIE MIN. 600 G/M2<br><br>ochrana izolace NAIP na rubu opěr a křídel<br>O1: 1,7m*(5,0m+2*0,3m)=9,520 [A]m2<br>O2: 1,7m*(5,0m+2*0,3m)=9,520 [B]m2<br>ochrana izolace líce základu, dříku a křídel opěry O1:<br>(0,7m+0,6m+0,5m)*6,6m+4,0m2+2,7m2=18,580 [C]m2<br>ochrana izolace líce základu, dříku a křídel opěry O2:<br>(0,7m+0,6m+0,5m)*6,6m+3,6m2+3,8m2=19,280 [D]m2<br>ochrana izolace líce základu a dříku úhlové zdi:<br>(0,6m+0,5m+0,6m)*5,0m=8,500 [E]m2<br>ochrana izolace rubu základu, dříku a křídel opěry O1:<br>(0,7m+0,3m+1,0m)*5,0m+3,5m2+2,2m2=15,700 [F]m2<br>ochrana izolace rubu základu, dříku a křídel opěry O2:<br>(0,7m+0,3m+1,0m)*5,0m+3,2m2+3,3m2=16,500 [G]m2<br>ochrana izolace rubu základu a dříku úhlové zdi:<br>(0,55m+1,7m)*5,0m=11,250 [H]m2<br>ochrana izolace bočních ploch základu a křídel opěry O1:<br>2*1,6m*0,7m=2,240 [I]m2<br>3,74m*0,5m=1,870 [J]m2<br>ochrana izolace bočních ploch základu a křídel opěry O2:<br>2*1,6m*0,7m=2,240 [K]m2<br>2*3,75m*0,5m=3,750 [L]m2<br>ochrana izolace bočních ploch základu a dříku úhlové zdi:<br>2,5m*0,6m+0,5m*0,6m=1,800 [M]m2<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=120,750 [N]m2 | M2 | 120,750  |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |                            |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného ochranného materiálu<br>- zřízení ochrany izolace   |    |          |        |        |
| 68     | 78322                      |     | PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST<br>protikorozní nátěr spodní příruby ocelových I nosníků: 0,25m*8ks*7,9m=15,800 [A]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.  | M2 | 15,800   |        |        |
| 69     | 78382                      |     | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)<br>hydrofobní nátěr římsy<br>na vtoku: (0,15m+0,8m+0,6m+0,3m)*19,2m=35,520 [A]m2<br>na výtoku: (0,15m+0,8m+0,6m+0,3m)*14,2m=26,270 [B]m2<br>nátěr NK: 2*0,9m*8,4m=15,120 [C]m2<br>Celkem: A+B+C=76,910 [D]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | M2 | 76,910   |        |        |
| 70     | 78383                      |     | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)<br>obrubníková hrana římsy<br>na vtoku: (0,15m+0,25m)*19,2m=7,680 [A]m2<br>na výtoku: (0,15m+0,25m)*14,2m=5,680 [B]m2<br>Celkem: A+B=13,360 [C]m2<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.  | M2 | 13,360   |        |        |
| 7      | Přidružená stavební výroba |     |   |    |          |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
 Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
| 8      |         |     | <b>Potrubí</b>   |    |          |        |        |
| 71     | 87434   | a   | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br><br>PLNÁ TRUBKA HDPE DN 180 MM, VČETNĚ VYPLNĚNÍ PROSTORU MEZI VRTEM A<br>POTRUBÍM CEMENTOVOU MALTOU MC10<br><br>vyústění drenáže skrz opěru<br>opěra O2: 1,0m=1,000 [A]m<br>úhlová zeď: 0,8m=0,800 [B]m<br>Celkem: A+B=1,800 [C]m<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon<br>zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a<br>upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku | M  | 1,800    |        |        |
| 72     | 87434   | b   | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM<br><br>PLNÁ TRUBKA PVC DN 200 MM<br><br>prostup pro drenáž<br>opěra O2: 0,7m=0,700 [A]m<br>úhlová zeď: 0,5m=0,500 [B]m<br>Celkem: A+B=1,200 [C]m<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   | M  | 1,200    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody<br>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku |    |          |        |        |
| 73     | 87533   |     | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM<br>POLODĚROVANÁ TRUBKA HDPE DN 150 MM<br>podélná drenáž<br>za opěrou O1: 5,0m=5,000 [A]m<br>za opěrou O2: 5,0m=5,000 [B]m<br>za úhlovou zdí: 2,9m+4,5m=7,400 [C]m<br>Celkem: A+B+C=17,400 [D]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   | M  | 17,400   |        |        |
|        |         |     | Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí   |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
 Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
 Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Název  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|----------------------------|--|----|----------|--------|--------|
|        |         |                            | - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách<br>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody  |    |          |        |        |
| 74     | 87633   |                            | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM<br>DN 110/94 MM<br>rezervní chráničky v římse: 2ks*19,2m+2ks*14,2m=66,800 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.<br>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí<br>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | M  | 66,800   |        |        |
| 8      |         | Potrubí                    |  |    |          |        |        |
| 9      |         | Ostatní konstrukce a práce |  |    |          |        |        |
| 75     | 9113A1  |                            | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>STUPEŇ ZADRŽENÍ N2<br>3ks*8,0m+4,0m=28,000 [A]m  | M  | 28,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků<br>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie |    |          |        |        |
| 76     | 9113A3  |     | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -<br>DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>VČETNĚ ODVOZU DO SBĚRNÝCH SUROVIN<br><br>svodidlo před a za mostem<br>na vtoku: 3,4m+3,6m=7,000 [A]m<br>na výtoku: 3,5m+4,0m=7,500 [B]m<br>Celkem: A+B=14,500 [C]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo   | M  | 14,500   |        |        |
| 77     | 9115C3  |     | SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 -<br>DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>VČETNĚ ODVOZU DO SBĚRNÝCH SUROVIN<br><br>zábradelní svodidlo na mostě<br>na vtoku: 8,0m=8,000 [A]m<br>na výtoku: 8,0m=8,000 [B]m<br>Celkem: A+B=16,000 [C]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo  | M  | 16,000   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název  | MJ  | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|--------|--------|
| 78     | 9117C1  |     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A<br>MONTÁŽ<br>S VODOROVNOU VÝPLNÍ<br>18,0m+12,0m=30,000 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků<br>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky<br>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr<br>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie | M   | 30,000   |        |        |
| 79     | 91355   |     | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU<br>2ks=2,000 [A]ks<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování  | KUS | 2,000    |        |        |
| 80     | 91356   | R   | LETOPOČET VÝSTAVBY<br>GUMOVÁ MATRICE PRO VYZNAČENÍ LETOPOČTU<br>2ks=2,000 [A]ks<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál  | KUS | 2,000    |        |        |
| 81     | 914163  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 -<br>DEMONTÁŽ<br>VČETNĚ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM<br>4ks=4,000 [A]ks   | KUS | 4,000    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č.   | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny   |         |     |   |    |          |        |        |
| Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo |         |     |   |    |          |        |        |
| 82   | 917212  |     | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM<br>OBRUBNÍK 100/250/1000 MM DO PROSTŘEDÍ XF4, VČ. SPÁROVÁNÍ CEM. MALTOU MC25 XF4<br>základna na konci křídel<br>na vtoku: 2*3,6m=7,200 [A]m<br>na výtoku: 2*3,6m=7,200 [B]m<br>Celkem: A+B=14,400 [C]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. | M  | 14,400   |        |        |
| 83   | 917224  |     | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM<br>OBRUBNÍK 150/250/1000 MM DO PROSTŘEDÍ XF4, VČ. SPÁROVÁNÍ CEM. MALTOU MC25 XF4<br>za římsami: 4*2,0m=8,000 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku.  | M  | 8,000    |        |        |
| 84   | 919112  |     | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM<br>oddělující řez ve stávající vozovce: 4,0m+3,8m=7,800 [A]m<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody  | M  | 7,800    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 85     | 931327  |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO<br>1000MM2<br><br>výplň řezané spáry ve vozovce v místě napojení na stávající vozovku: 4,0m+3,8m=7,800 [A]m<br>výplň řezané spáry ve vozovce na mostě: 2*5,0m=10,000 [B]m<br>podél římsy na vtoku: 19,2m=19,200 [C]m<br>podél římsy na výtoku: 14,2m=14,200 [D]m<br>podél obrubníků: 4*2,0m=8,000 [E]m<br>Celkem: A+B+C+D+E=59,200 [F]m<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br>nezahrnuje těsnící profil   | M  | 59,200   |        |        |
| 86     | 93135   |     | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM<br><br>předtěsnění<br>podél římsy na vtoku: 19,2m=19,200 [A]m<br>podíl římsy na výtoku: 14,2m=14,200 [B]m<br>Celkem: A+B=33,400 [C]m<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě   | M  | 33,400   |        |        |
| 87     | 935832  |     | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO<br>250MMM DO BETONU TL 100MM<br><br>S VYSTOUPLÝMI KAMENY PRO ZPOMALENÍ VODY<br><br>dlážděný skluz š. 0,6 m:<br>vlevo za mostem: 2,5m*0,6m=1,500 [A]m2<br>vpravo za mostem: 5,9m*0,6m=3,540 [B]m2<br>Celkem: A+B=5,040 [C]m2<br><br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br><br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce<br>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce<br>- úpravu napojení a ukončení<br>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu | M2 | 5,040    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |         |     | - měří se vydlážděná plocha.  |    |          |        |        |
| 88     | 93610   |     | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ<br>DŘEVĚNÁ LÁVKA - PŘECHOD PRO VYDRU, VČ. UKOTVENÍ NA OPÉRU O1<br>9,5m*0,4m*0,04m=0,152 [A]m3<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</li> <li>- osazení značek, včetně jejich zaměření.</li> </ul> Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.),</li> <li>- veškeré druhy povrchových úprav,</li> <li>- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úprav pro ně.</li> </ul> | M3 | 0,152    |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|--------|
| 89     | 936502  |     | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK<br>VČETNĚ PKO<br>výztuž vrubového kloubu: 0,6m*2*12ks*3,853kg/m=55,483 [A]kg<br>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny<br>Technická specifikace: položka zahrnuje:<br>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování<br>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž<br>- dodání spojovacího materiálu<br>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření<br>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení<br>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu<br>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí<br>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů<br>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)<br>- všechny druhy ocelového kotvení<br>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů<br>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření<br>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy<br>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou<br>- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně<br>- ochranná opatření před účinky bludných proudů | KG | 55,483   |        |        |
| 90     | 96615   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br>VČETNĚ ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V<br>POLOŽCE 014102  | M3 | 48,264   |        |        |



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
**Objekt:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
**Rozpočet:** SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Název   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|----|----------|--------|--------|
|        |                            |     | <p>základ opěry O1 a křidel: 1,2m*9,2m*0,8m=8,832 [A]m3<br/> dřík opěry O1: 1,0m*5,0m*2,1m=10,500 [B]m3<br/> základ opěry O2: 1,2m*9,2m*0,8m=8,832 [C]m3<br/> dřík opěry O2: 1,0m*5,0m*2,1m=10,500 [D]m3<br/> křídla opěry O1: 2*3,0m2*0,8m=4,800 [E]m3<br/> křídla opěry O2: 2*3,0m2*0,8m=4,800 [F]m3<br/> Celkem: A+B+C+D+E+F=48,264 [G]m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:<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</p> |    |          |        |        |
| 91     | 96616                      |     | <p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>VČETNĚ ODVOZU A ULOŽENÍ NA SKLÁDKU, POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POLOŽCE 014102</p> <p>žb. římsa<br/> na vtoku: 0,15m2*8,23m=1,235 [A]m3<br/> na výtoku: 0,15m2*8,2m=1,230 [B]m3<br/> žb. trámová konstrukce: 1,7m2*7,6m=12,920 [C]m3<br/> Celkem: A+B+C=15,385 [D]m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:<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</p>                           | M3 | 15,385   |        |        |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |   |    |          |        |        |





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ\_2018\_080 Modernizace mostu ev.č. 213 23 - 1 Krapice  
Objekt: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1  
Rozpočet: SO 201 MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 213 23-1

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------|--------|

Celkem: