# SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Objednavatel:** Středočeský kraj, Krajský úřad
**Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
**Zhotovitel:** Firma - Firma

**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:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| 1 | 015111 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI | T | 421,448 | | | | | |
| | | | Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A]<br>Převod na tuny: A*2,0=421,448 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 5 | 015130 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU | T | 256,997 | | | | | |
| | | | Asfalt z předpolí a chodníku<br>Vozovka na předpolí: (213,45+313,66)*0,15=79,067 [A]<br>Asfalt na chodníku: 280,15*0,10=28,015 [B]<br>Převod na tuny: 2,4*(A+B)=256,997 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 166 | 015799 | R | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET | T | 0,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| **1** | | **Zemní práce** | | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 167 | 11372A | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY | M3 | 107,082 | | | | | |
| | | | Vozovka na předpolí: (213,45+313,66)*0,15=79,067 [A]<br>Asfalt na chodníku: 280,15*0,10=28,015 [B]<br>Celkem: A+B=107,082 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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). | | | | | | | |
| 168 | 11372B | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA | tkm | 2 569,970 | | | | | |
| | | | Předpoklad 10 km.<br>Vozovka na předpolí: (213,45+313,66)*0,15=79,067 [A]<br>Asfalt na chodníku: 280,15*0,10=28,015 [B]<br>Celkem: A+B=107,082 [C]<br>Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2.4*C=256,997 [D]<br>Odvoz: 10*D=2 569,970 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 169 | 12273A | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 210,724 | | | | | |
| | | | Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- 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>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<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** | | | | | | | |
| 170 | 12273B | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA<br>Předpoklad 10 km.<br>Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A]<br>Objemová hmotnost 2,0 t/m3: 2.0*A=421,448 [B]<br>Odvoz: 10*B=4 214,480 [C] | M3KM | 4 214,480 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 13 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ<br>Uložení na skládku<br>Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A] | M3 | 210,724 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br>- svahování, uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- 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.) | | | | | | | |
| **1** | | **Zemní práce** | | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |
| 55 | 56314 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 200MM<br>tl. 170 mm | M2 | 548,472 | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM | M2 | 548,472 | | | | | |
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 126 | 56353 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM | M2 | 139,980 | | | | | |
| | | | Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A]<br>Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B]<br>Celkem: A+B=139,980 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 125 | 56362 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM<br>tl. 60 mm | M2 | 139,980 | | | | | |
| | | | Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A]<br>Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B]<br>Celkem: A+B=139,980 [C] | | | | | | | |
| | | 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<br>- nezahrnuje postřiky, nátěry | | | | | | | |
| 85 | 572121 | | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 | M2 | 548,472 | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 84 | 572211 | 1 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 1 096,944 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpolí směr centrum: 2*20,00*11,80=472,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 2*28,10*11,12=624,944 [B]<br>Celkem: A+B=1 096,944 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 163 | 572211 | 2 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 139,980 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A]<br>Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B]<br>Celkem: A+B=139,980 [C] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 124 | 574A31 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM | M2 | 139,980 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A]<br>Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B]<br>Celkem: A+B=139,980 [C] | | | | | | | |
| | | 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. | | | | | | | |
| 29 | 574A34 | 1 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM | M2 | 548,472 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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. | | | | | | | |
| 165 | 574C56 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM | M2 | 548,472 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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. | | | | | | | |
| 54 | 574E46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM | M2 | 548,472 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A]<br>Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | 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. | | | | | | | |
| 83 | 57621 | | POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 | M2 | 548,472 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Posyp infiltračního postřiku na předpolích, frakce 2/4 - 3kg/m2<br>Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

**Rozpočet:** SO 101 Pozemní komunikace II/118

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B]<br>Celkem: A+B=548,472 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- posyp předepsaným množstvím | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |

**Celkem:**

# SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Objednavatel:** Středočeský kraj, Krajský úřad
**Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
**Zhotovitel:** Firma - Firma

**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:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| 33 | 027121 | | PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ | M2 | 20,000 | | | | | |
| | | | Zřízení provizorní rampy pro bezbariérový přechod z chodníku na vozovku | | | | | | | |
| | | | 2*10=20,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | | | | | | | |
| 34 | 027123 | | PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ | M2 | 20,000 | | | | | |
| | | | Zrušení provizorní rampy pro bezbariérový přechod z chodníku na vozovku | | | | | | | |
| | | | 2*10=20,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními | | | | | | | |
| 21 | 02851 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | | videozáznam a pasportizace objízdných tras | | | | | | | |
| | | | 1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 22 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | | Vypracování RDS | | | | | | | |
| | | | 1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |
| 19 | 57792A | | VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 50MM | M2 | 100,000 | | | | | |
| | | | 100=100,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev<br>- zaříznutí hran<br>- vyčištění<br>- nátěr<br>- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí<br>- asfaltová zálivka | | | | | | | |
| 20 | 57793A | | VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 100MM | M2 | 100,000 | | | | | |
| | | | 100=100,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - zaříznutí hran<br>- vyčištění<br>- nátěr<br>- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí<br>- asfaltová zálivka | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |
| **9** | | **Ostatní konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| 3 | 91400 | | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK<br>Zakrytí dočasně neplatných stávajících značek na objízdné trase<br>Odhad: 20=20,000 [A] | KUS | 20,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění | | | | | | | |
| 5 | 914112 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST<br>Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A]<br>Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B]<br>Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=30,000 [E] | KUS | 30,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky | | | | | | | |
| 4 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ<br>Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A]<br>Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B]<br>Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=30,000 [E] | KUS | 30,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 914119 | | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ | KSDEN | 1 136,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A]<br>Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B]<br>Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B2 la + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D]<br>Nájem: A*96+B*46+C*50+D*5=1 136,000 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | | | | |
| 7 | 914412 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM | KUS | 6,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A]<br>Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B]<br>Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Celkem: A+B+C=6,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dopravu demontované značky z dočasné skládky<br>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem<br>- nutnou opravu poškozených částí<br>nezahrnuje dodávku značky | | | | | | | |
| 8 | 914413 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ | KUS | 6,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A]<br>Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B]<br>Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Celkem: A+B+C=6,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 9 | 914419 | | DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ | KSDEN | 480,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A]<br>Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B]<br>Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C]<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Nájem: A*96+B*46+C*50=480,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 915321 | | VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA | M2 | 58,750 | | | | | |
| | | | Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(166+180+124)=58,750 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku předepsané fólie<br>- zahrnuje předznačení | | | | | | | |
| 2 | 915322 | | VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ | M2 | 58,750 | | | | | |
| | | | Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(166+180+124)=58,750 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti | | | | | | | |
| 23 | 916112 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 8,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=8,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | | | | |
| 24 | 916113 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ | KUS | 8,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=8,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 25 | 916119 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ | KSDEN | 126,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C]<br>Nájem: A*46+B*50+C*5=126,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 916122 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 6,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 0<br>Etapa II: 1=1,000 [A]<br>Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B]<br>Celkem: A+B=6,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | | | | |
| 27 | 916123 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - DEMONTÁŽ | KUS | 6,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 0<br>Etapa II: 1=1,000 [A]<br>Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B]<br>Celkem: A+B=6,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 28 | 916129 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ | KSDEN | 75,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 0<br>Etapa II: 1=1,000 [A]<br>Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B]<br>Nájem: A*50+B*5=75,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | | | |
| 31 | 916142 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA10KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 1,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 0<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Celkem: A=1,000 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí<br>- napájení z baterie včetně záložní baterie | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 916143 | | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA10KS - DEMONTÁŽ | KUS | 1,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 0<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Celkem: A=1,000 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 29 | 916149 | | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA10 KUSŮ - NÁJEMNÉ | KSDEN | 46,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 0<br>Pod mostem (komplet): 0<br>Nájemné: A*46=46,000 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | | | |
| 10 | 916312 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 4,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=4,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | | | | |
| 11 | 916313 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 4,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A]<br>Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=4,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 12 | 916319 | | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ | KSDEN | 106,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 1=1,000 [A] | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Etapa II: 1=1,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]<br>Nájem: A*46+B*50+C*5=106,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | | | |
| 13 | 916332 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM | KUS | 29,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 10=10,000 [A]<br>Etapa II: 4=4,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=29,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | | | | |
| 14 | 916333 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 29,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 10=10,000 [A]<br>Etapa II: 4=4,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C]<br>Celkem: A+B+C=29,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo | | | | | | | |
| 15 | 916339 | | SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ | KSDEN | 735,000 | | | | | |
| | | | Značky na objízdné trase: 0<br>Etapa I: 10=10,000 [A]<br>Etapa II: 4=4,000 [B]<br>Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C]<br>Nájem: A*46+B*50+C*5=735,000 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. | | | | | | | |
| 16 | 916622 | | VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM | M | 205,000 | | | | | |
| | | | V etapě DIO I: 120=120,000 [A]<br>V etapě DIO II: 85=85,000 [B]<br>Celkem: A+B=205,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem<br>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrská opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2. | | | | | | | |
| 17 | 916623 | | VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ | M | 205,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | V etapě DIO I: 120=120,000 [A]<br>V etapě DIO II: 85=85,000 [B]<br>Celkem: A+B=205,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo.<br>V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**3. | | | | | | | |
| 18 | 916629 | | VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - NÁJEMNÉ | MDEN | 9 770,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | V etapě DIO I: 120=120,000 [A]<br>V etapě DIO II: 85=85,000 [B]<br>Nájem: A*46+B*50=9 770,000 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.<br>V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**9. | | | | | | | |
| **9** | | **Ostatní konstrukce a práce** | | | | | _____ | | _____ | _____ |

**Celkem:** _____

# SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Objednavatel:** Středočeský kraj, Krajský úřad
**Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
**Zhotovitel:** Firma - Firma

**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:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| 1 | 015111 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI | T | 998,980 | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] | | | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5+0,60*1,00*11,85=218,684 [B] | | | | | | | |
| | | | Čištění příkopů: 22*0.25=5,500 [C] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C=499,490 [D] | | | | | | | |
| | | | Převod na tuny: 2,0*D=998,980 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 5 | 015130 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU | T | 183,696 | | | | | |
| | | | Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] | | | | | | | |
| | | | Převod na tuny: 2,4*(A)=183,696 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 2 | 015140 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV | T | 364,348 | | | | | |
| | | | Demolice stávajícího příčníku a části spřh. desky: (0,45+0,36)*15,00=12,150 [A] | | | | | | | |
| | | | Demolice závěrných zídek: (0,71+0,68)*16,05=22,310 [B] | | | | | | | |
| | | | Demolice přechodových desek: (68,01+67,96)*0,4=54,388 [C] | | | | | | | |
| | | | Demolice konzoly na opěře O1: 3,20*1,00=3,200 [D] | | | | | | | |
| | | | Demolice části křídel: 4*3,00*0,50=6,000 [E] | | | | | | | |
| | | | Demolice říms: 0,72*51,28=36,922 [F] | | | | | | | |
| | | | Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [G] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C+D+E+F+G=145,739 [H] | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Převod na tuny: 2,5*H=364,348 [I] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 3 | 015160 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE | T | 1,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Odhad: 1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 4 | 015760 | | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY | T | 27,770 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Izolace na mostě: 555,75=555,750 [A] m2<br>Izolace na přechodové desce: 2*11,40=22,800 [B] m2<br>Celkem: A+B=578,550 [C]<br>Převod na tuny: 0,02*2.4*C=27,770 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření:<br>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 166 | 015799 | R | POPLATKY ZA LIKVIDACŮ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET | T | 0,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | 1. Položka obsahuje:<br>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu<br>2. Položka neobsahuje:<br>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů<br>3. Způsob měření: | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | | | | |
| 6 | 02520 | | ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU | KPL | 0,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | | | | | | | |
| 182 | 02610 | 01 | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE<br>Doplňkový diagnostický průzkum stávajícího kotvení svodidel. | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | | | | | | | |
| 182 | 02610 | 02 | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE<br>Doplňkový diagnostický průzkum vnějších nosníků - viz TZ. | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami | | | | | | | |
| 9 | 02911 | a | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ<br>Zaměření v průběhu výstavby.<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 10 | 02911 | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ<br>Zaměření po dokončení stavby.<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 11 | 02911 | c | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ<br>Zaměření staveniště včetně protokolu.<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 13 | 029412 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU<br>Mostní list ve formátu .pdf a .png včetně zadání do BMS.<br>Mostní list: 1=1,000 [A] | KUS | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 14 | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br>Vypracování RDS.<br>1=1,000 [A] | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | | Dokumentace skutečného provedení stavby.<br>2x tištěná verze<br>2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD)<br>1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 16 | 02945 | | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN | KUS | 1,000 | | | | | |
| | | | Zaměření skutečného provedení stavby, včetně zanesení do katastru nemovitostí.<br>1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad<br>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu<br>- výpočetní a grafické kancelářské práce<br>- úřední ověření výsledného elaborátu<br>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem | | | | | | | |
| 17 | 02946 | | OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | | Dokumentace zadavatelem požadovaného děje.<br>2x tištěná verze<br>2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD)<br>1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech<br>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu | | | | | | | |
| 18 | 02953 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA | KUS | 1,000 | | | | | |
| | | | Provedena nezávislou osobou, včetně zapracování do BMS.<br>Hl. mostní prohlídka: 1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 153 | 031001 | R | OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | | 1=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0** | | **Všeobecné konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| **1** | | **Zemní práce** | | | | | | | | |
| 183 | 11372A | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY | M3 | 76,540 | | | | | |
| | | | Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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). | | | | | | | |
| 184 | 11372B | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA | tkm | 1 836,960 | | | | | |
| | | | Předpoklad 10 km. | | | | | | | |
| | | | Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] | | | | | | | |
| | | | Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2.4*A=183,696 [B] | | | | | | | |
| | | | Odvoz: 10*B=1 836,960 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 8 | 121101 | | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM | M3 | 100,000 | | | | | |
| | | | Sejmutí ornice a odvoz na dočasnou mezideponii. Ornice bude znovu použita | | | | | | | |
| | | | Předpoklad rozsahu sejmuté ornice: 500 m2 *0,20 m=100,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku | | | | | | | |
| 185 | 12273A | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 486,880 | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] | | | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5=211,574 [B] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B=486,880 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- 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) | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování<br>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka<br>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<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** | | | | | | | |
| 186 | 12273B | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA<br>Předpoklad 10 km. | M3KM | 4 868,800 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A]<br>Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5=211,574 [B]<br>Celkem: A+B=486,880 [C]<br>Odvoz: 10*C=4 868,800 [D] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 189 | 125731 | | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM<br>Natěžení ornice. | M3 | 100,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpoklad: 100=100,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- 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 | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - vytahování a nošení výkopku<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>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě<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>položka nezahrnuje:<br>- práce spojené s otvírkou zemníku | | | | | | | |
| 171 | 12931 | | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M<br>Předpoklad očištění: 22=22,000 [A] | M | 22,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.<br>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) | | | | | | | |
| 187 | 13273A | | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY<br>Rýha mezi novými šachtami: 0,60*1,50*11,85=10,665 [A] | M3 | 10,665 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem<br>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené<br>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění<br>- 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.) | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | | | | | | |
| 12 | 17110 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 20,000 | | | | | |
| | | | Bude použita zemina z výkopů. | | | | | | | |
| | | | Dosyp krajnic pod novým schodištěm a dlažbou: Předpoklad 20=20,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: | | | | | | | |
| | | | - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu | | | | | | | |
| | | | - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností | | | | | | | |
| | | | - hutnění i různé míry hutnění | | | | | | | |
| | | | - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | | | |
| | | | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění | | | | | | | |
| | | | - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech | | | | | | | |
| | | | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu | | | | | | | |
| | | | - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | | | | |
| | | | - spouštění a nošení materiálu | | | | | | | |
| | | | - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy | | | | | | | |
| | | | - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží | | | | | | | |
| | | | - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží | | | | | | | |
| | | | - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů | | | | | | | |
| | | | - zřízení lavic na svazích | | | | | | | |
| | | | - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě | | | | | | | |
| | | | - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti | | | | | | | |
| | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | | |
| 13 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ | M3 | 599,490 | | | | | |
| | | | Uložení na skládku | | | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] | | | | | | | |
| | | | Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5+0,60*1,00*11,85=218,684 [B] | | | | | | | |
| | | | Čištění příkopů: 22*0.25=5,500 [C] | | | | | | | |
| | | | Uložení ornice na mezideponii: 500 m2 *0,20 m=100,000 [D] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C+D=599,490 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: | | | | | | | |
| | | | - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru | | | | | | | |
| | | | - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření | | | | | | | |
| | | | - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění | | | | | | | |
| | | | - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech | | | | | | | |
| | | | - ztížené ukládání sypaniny pod vodu | | | | | | | |
| | | | - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - spouštění a nošení materiálu<br>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů<br>- svahování, uzavírání povrchů svahů<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- 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.) | | | | | | | |
| 15 | 17411 | | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br>Bude použit vykopaný materiál.<br>Zasypání kanalizační jámy: 0,60*1,50*11,85=10,665 [A] | M3 | 10,665 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu<br>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností<br>- hutnění i různé míry hutnění<br>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření<br>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění<br>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech<br>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu<br>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek<br>- spouštění a nošení materiálu<br>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy<br>- ruční hutnění<br>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě<br>- 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.) | | | | | | | |
| 188 | 18220 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>Předpoklad: 100=100,000 [A] | M3 | 100,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m<br>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 | | | | | | | |
| 16 | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM<br>Předpoklad nového založení trávníku: 300=300,000 [A] | M2 | 300,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu | | | | | | | |
| 33 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU<br>3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s dovozem a se složením<br>Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] | M2 | 1 500,000 | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Celkem: 3*A=1 500,000 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení | | | | | | | |
| 14 | 183511 | | CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CELOPLOŠNÉ | M2 | 500,000 | | | | | |
| | | | Chemické odplevelení na rozprostřené ornici. | | | | | | | |
| | | | Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejích částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu | | | | | | | |
| 15 | 18600 | | ZALÉVÁNÍ VODOU | M3 | 6,000 | | | | | |
| | | | 0,003 m3/m2/1 týden po dobu 4 týdnů. | | | | | | | |
| | | | měřeno v ACAD: | | | | | | | |
| | | | Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] | | | | | | | |
| | | | objem vody: 4*0.003*A=6,000 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | | |
| 36 | 18710 | | OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE | M3 | 100,000 | | | | | |
| | | | Ošetření ornice na mezideponii | | | | | | | |
| | | | Předpoklad rozsahu sejmuté ornice: 500 m2 *0,20 m=100,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání. | | | | | | | |
| **1** | | **Zemní práce** | | | | | | | | |
| **2** | | **Základy** | | | | | | | | |
| 37 | 21341 | | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) | M3 | 0,367 | | | | | |
| | | | Drenážní polymerbeton v ose odvodnění, okolo odvodňovačů a okolo trubiček odvodnění izolace (viz VL4 05/2015 406.12a) | | | | | | | |
| | | | Polymer beton: 0,15*0,05*48,90=0,367 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje: | | | | | | | |
| | | | - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy | | | | | | | |
| | | | - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru | | | | | | | |
| 177 | 23299 | R | DOČASNÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ VÝKOPU | M2 | 32,400 | | | | | |
| | | | Záporové pažení podle vybavení zhotovitele. Vykázáno na pohledovou plochu. | | | | | | | |
| | | | Pažení u O1: 14,50=14,500 [A] | | | | | | | |
| | | | Pažení u O3: 10,20=10,200 [B] | | | | | | | |
| | | | Pažení u šachtet (předpoklad): 2*10,8*1,5=32,400 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 | 285399 | R1 | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ - BEZ VÝZTUŽE | KUS | 11 475,000 | | | | | |
| | | | Výztuž není součástí této položky | | | | | | | |
| | | | Kotvení obetonávky O1, délka vrtu 300 mm: 1627=1 627,000 [A]<br>Kotvení obetonávky P2, délka vrtu 300 mm: 2088=2 088,000 [B]<br>Kotvení obetonávky O3, délka vrtu 300 mm: 1410=1 410,000 [C]<br>Kotvení spřažené desky NK, délka vrtu 100 mm: 6350=6 350,000 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=11 475,000 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje:<br>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)<br>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)<br>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem<br>případně nutné lešení | | | | | | | |
| **2** | | **Základy** | | | | | | | | |
| **3** | | **Svislé konstrukce** | | | | | | | | |
| 45 | 31717 | | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY | KG | 966,000 | | | | | |
| | | | Kotevní prvky pro římsu<br>Odhad 6 kg/ks<br>Předpoklad: 161*6=966,000 [A] | | | | | | | |
| | | 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 | M3 | 69,480 | | | | | |
| | | | Levá římsa: 12,00*0,35+38,92*1,18+5,60*0,35=52,086 [A]<br>Pravá římsa: 7,88*0,38+39,44*0,34+1,50*0,66=17,394 [B]<br>Celkem: A+B=69,480 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- 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, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 | | | | | | | |
| 40 | 317365 | | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž říms: 6,537=6,537 [A] | T | 6,537 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | | | | |
| 48 | 333325 | | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37<br>Nové ŽB opěry, specifikace betonu viz TZ<br>Obetonování O1: 0,10*(39,30+23,40+81,18)=14,388 [A]<br>Závěrná zídka a část křídel O1: 2*2,92*0,50+1,50*16,15+1,21*1,66=29,154 [B]<br>Obetonování O3: 0,1*(22,02+26,96+76,50)=12,548 [C]<br>Závěrná zídka a část křídel O3: 2*2,92*0,5+1,48*16,04=26,659 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=82,749 [E] | M3 | 82,749 | | | | | |
| | | 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, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 | | | | | | | |
| 49 | 333365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B | T | 11,622 | | | | | |
| | | | Výztuž opěr<br>Výztuž O1: 6,122=6,122 [A]<br>Výztuž O3: 5,500=5,500 [B]<br>Celkem: A+B=11,622 [C] | | | | | | | |
| | | 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | | | | |
| 50 | | 334325 | | MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZEŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 | M3 | 46,416 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | | Obetonování pilířů, specifikace betonu viz TZ | | | | | | | |
| | | | | Vyplnění otvorů v pilíři: 2*4,12*3,35=27,604 [A] | | | | | | | |
| | | | | Obetonování pilíře: 0,1*(2*86,86+2*7,20)=18,812 [B] | | | | | | | |
| | | | | Celkem: A+B=46,416 [C] | | | | | | | |
| | | | 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 odskružovacích prostředků, | | | | | | | |
| | | | | - 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, | | | | | | | |
| | | | | - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, | | | | | | | |
| | | | | - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, | | | | | | | |
| | | | | - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, | | | | | | | |
| | | | | - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, | | | | | | | |
| | | | | - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, | | | | | | | |
| | | | | - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, | | | | | | | |
| | | | | - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, | | | | | | | |
| | | | | - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, | | | | | | | |
| | | | | - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, | | | | | | | |
| | | | | - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, | | | | | | | |
| | | | | - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů | | | | | | | |
| 51 | | 334365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI10505, B500B | T | 2,267 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | | Výztuž obetonávky pilířů | | | | | | | |
| | | | | Výztuž P2: 2,267=2,267 [A] | | | | | | | |
| | | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením | | | | | | | |
| | | | | - 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, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | | | | |
| **3** | | **Svislé konstrukce** | | | | | | | | |
| **4** | | **Vodorovné konstrukce** | | | | | | | | |
| 19 | 420325 | | PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37<br>Přechod. deska O1: 1,80*6,00=10,800 [A]<br>Přechod. deska O3: 1,82*6,00=10,920 [B]<br>Celkem: A+B=21,720 [C] | M3 | 21,720 | | | | | |
| | | 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. 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:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 420365 | | VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B | T | 4,300 | | | | | |

Přechod. deska O1: 2,133=2,133 [A]
Přechod. deska O3: 2,167=2,167 [B]
Celkem: A+B=4,300 [C]

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením
- 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 421325 | | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 | M3 | 87,596 | | | | | |

Spřažená deska na NK: 1,72*36,98=63,606 [A]
Příčníky: 11,56+12,43=23,990 [B]
Celkem: A+B=87,596 [C]

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 odskružovacích prostředků,
- 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,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 | | | | | | | |
| 22 | 421365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B<br>Výztuž NK: 10,77=10,770 [A] | T | 10,770 | | | | | |
| | | 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74.<br>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,<br>- separaci výztuže,<br>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,<br>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. | | | | | | | |
| 181 | 42859 | R | VYTVOŘENÍ PEVNÉHO BODU ULOŽENÍ | KPL | 1,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné<br>- dodání kompletních ložisek požadované kvality<br>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch<br>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení<br>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty<br>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty<br>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů<br>- vyplnění kotevních otvorů<br>- lešení a podpěrné konstrukce<br>- tmelení, těsnění a výplně spar<br>- nastavení ložisek a odborná prohlídka | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek<br>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem<br>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek<br>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. | | | | | | | |
| 23 | 434125 | | SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37<br>(22,05+11,7)*0,15=5,063 [A] | M3 | 5,063 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoce pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,<br>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,<br>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). | | | | | | | |
| 25 | 451311 | | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10<br>Podkladní beton pod přechodovými deskami: 0,59*14,82+0,59*14,87=17,517 [A] | M3 | 17,517 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. 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, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 | | | | | | | |
| 170 | 451314 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30<br>Betonové prahy u dlažby: 0,47*(18,57+18,25)=17,305 [A] | M3 | 17,305 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. 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 | | | | | | | |
| 24 | 45131A | 1 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>Podkladní beton pod drenáží a dobetonávkou<br>O1: 0,29*14,82=4,298 [A]<br>O3: 0,26*14,87=3,866 [B]<br>Celkem: A+B=8,164 [C] | M3 | 8,164 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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 | | | | | | | |
| 162 | 45131A | 2 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25<br>Podkladní beton pod dlažbou: 120,12*0,1=12,012 [A]<br>Beton pod schodištěm: (22,05+11,7)*0,15=5,063 [B]<br>Celkem: A+B=17,075 [C] | M3 | 17,075 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. 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:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 169 | 45157 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO | M3 | 12,012 | | | | | |
| | | | ŠP podsyp pod dlažbou: 120,12*0,1=12,012 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | | |
| 157 | 45852 | 1 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 179,697 | | | | | |
| | | | Zásyp za opěrami | | | | | | | |
| | | | O1: 7,50*14,87=111,525 [A] | | | | | | | |
| | | | O2: 4,60*14,82=68,172 [B] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B=179,697 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | | |
| 160 | 45852 | 2 | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO | M3 | 34,292 | | | | | |
| | | | Vstva štěrku kolem těsnící vrstvy | | | | | | | |
| | | | O1: 1,15*14,87=17,101 [A] | | | | | | | |
| | | | O3: 1,16*14,82=17,191 [B] | | | | | | | |
| | | | Celkem: A+B=34,292 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál | | | | | | | |
| 27 | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC | M3 | 24,024 | | | | | |
| | | | 120,12*0,2=24,024 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)<br>- zřízení spojovací vrstvy<br>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky<br>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru<br>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním<br>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody<br>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 | | | | | | | |
| **4** | | **Vodorovné konstrukce** | | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |
| 164 | 572211 | 3 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 1 109,880 | | | | | |
| | | | Vozovka na mostě: 2*554,94=1 109,880 [A] | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 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 | | | | | | | |
| 86 | 574A34 | 2 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] | M2 | 554,940 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. | | | | | | | |
| 28 | 574C46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM<br>Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] | M2 | 554,940 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. | | | | | | | |
| 30 | 575C55 | | LITÝ ASFALT MA IV(OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM<br>Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] | M2 | 554,940 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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. | | | | | | | |
| 55 | 576413 | | POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2<br>Posyp litého asfaltu na mostě, předobalená drť frakce 4/8 mm - 2-4 kg/m2. | M2 | 554,940 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti<br>- posyp předepsaným množstvím | | | | | | | |
| **5** | | **Komunikace** | | | | | | | | |
| **6** | | **Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů** | | | | | | | | |
| 145 | 626111 | | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL10MM<br>25% boku NK: 0,25* 2*1,10*37=20,350 [A]<br>10% podhled NK: 0,1*555,80=55,580 [B]<br>Celkem: A+B=75,930 [C] | M2 | 75,930 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| 146 | 626112 | | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL20MM<br>30% boky NK: 0,30* 2*1,10*37=24,420 [A] | M2 | 24,420 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| 147 | 62631 | | SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM<br>Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [A]<br>Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [B]<br>Celkem: A+B=637,200 [C] | M2 | 637,200 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| 148 | 62641 | | SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM | M2 | 637,200 | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [A]<br>Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [B]<br>Celkem: A+B=637,200 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| 150 | 62652 | | OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ | M2 | 1,221 | | | | | |
| | | | Předpoklad 5% z reprofilace tl. 20 mm: 0,05*(0,30* 2*1,10*37)=1,221 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>položení vrstvy v předepsané tloušťce<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| 149 | 62661 | | INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ | M | 116,000 | | | | | |
| | | | Předpoklad rozsahu injektáže trhlin: 116=116,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě<br>vyčištění trhliny<br>provedení vlastní injektáže<br>potřebná lešení a podpěrné konstrukce | | | | | | | |
| **6** | | | **Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů** | | | | | | | |
| **7** | | | **Přidružená stavební výroba** | | | | | | | |
| 33 | 711112 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | 0,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii | | | | | | | |
| 161 | 711337 | | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ<br>Těsnící folie za opěrami<br>O1: 6,20*14,87=92,194 [A]<br>O3: 6,26*14,82=92,773 [B]<br>Celkem: A+B=184,967 [C] | M2 | 184,967 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku | | | | | | | |
| 31 | 711442 | | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU<br>Plocha NK: 555,74=555,740 [A]<br>Izolace na přech. deskách: 2*11,36=22,720 [B]<br>Celkem: A+B=578,460 [C] | M2 | 578,460 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného izolačního materiálu<br>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení<br>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu<br>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů<br>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.<br>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak<br>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace<br>- provedení požadovaných zkoušek<br>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton<br>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř. | č.Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 711502 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY | M2 | 144,370 | | | | | |
| | | | Ochrana izolace pod římsou:<br>Levá římsa: 125,61=125,610 [A]<br>Pravá římsa: 18,76=18,760 [B]<br>Celkem: A+B=144,370 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání předepsaného ochranného materiálu<br>- zřízení ochrany izolace | | | | | | | |
| 156 | 715199 | R | NÍZKOVISKÓZNÍ INHIBITOR KOROZE NA BÁZI SILANŮ | M2 | 754,220 | | | | | |
| | | | nízkoviskózní migrující inhibitor koroze na bázi silanů | | | | | | | |
| | | | Úložné prahy O1 a O3: 1,0*(15,90)=15,900 [A]<br>Podhled NK: 555,80=555,800 [B]<br>Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [C]<br>P2 plocha od silnice: 86,90+2*7,11=101,120 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=754,220 [E] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi | | | | | | | |
| 98 | 78381 | | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) | M2 | 206,875 | | | | | |
| | | | Ochranný nátěr římsy | | | | | | | |
| | | | Levá římsa: 9,70*0,90+38,92*3,80+5,60*0,90=161,666 [A]<br>Pravá římsa: 7,89*1,06+40,94*0,90=45,209 [B]<br>Celkem: A+B=206,875 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | | | |
| 100 | 78383 | | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) | M2 | 28,102 | | | | | |
| | | | Ochranný nátěr římsy (část) | | | | | | | |
| | | | Nátěr na římsách 0,15 m od kraje: 0,32*(38,92+48,90)=28,102 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. | | | | | | | |
| **7** | | **Přidružená stavební výroba** | | | | | | | | |
| **8** | | **Potrubí** | | | | | | | | |
| 65 | 87534 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM | M | 2,000 | | | | | |
| | | | Vyústění rubové drenáže skrz křídlo. | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | měřeno v ACAD:<br>2*1.0=2,000 [A] | | | | | | | |
| | | 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 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<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 | | | | | | | |
| 158 | 875342 | | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH | M | 31,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Drenáž rubu O1: 15,50=15,500 [A]<br>Drenáž rubu O3: 15,50=15,500 [B]<br>Celkem: A+B=31,000 [C] | | | | | | | |
| | | 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 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<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 | | | | | | | |
| 159 | 87634 | | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM | M | 1,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Chráničky skrz křídlo: 2*0,50=1,000 [A] | | | | | | | |
| | | 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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - 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>včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček<br>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách | | | | | | | |
| 176 | 87914 | | POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM | M | 60,060 | | | | | |
| | | | Podélné odvodnění (vč. napojení na kanalizaci): 60,06=60,060 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav<br>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění<br>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr<br>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu<br>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek<br>- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace<br>- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti | | | | | | | |
| 174 | 894171 | | ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM | KUS | 2,000 | | | | | |
| | | | Nové kanalizační šachty: 2=2,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.<br>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno<br>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,<br>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,<br>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,<br>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,<br>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,<br>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,<br>- očištění a ošetření úložných ploch,<br>- zednické výpomoce pro montáž dílců,<br>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,<br>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku<br>- předepsané podkladní konstrukce | | | | | | | |
| **8** | | **Potrubí** | | | | | | | | |
| **9** | | **Ostatní konstrukce a práce** | | | | | | | | |
| 88 | 9111B1 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Zábradlí na levé římse: 54,31=54,310 [A] | M | 54,310 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy<br>- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)<br>- případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi | | | | | | | |
| 154 | 9112B3 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Demontáž a odvoz stávajícího zábradlí. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu.<br>62=62,000 [A] | M | 62,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo | | | | | | | |
| 90 | 9113A1 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Nové svodidlo vpravo: 12,41+17,74=30,150 [A] | M | 30,150 | | | | | |
| | | 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 | | | | | | | |
| 155 | 9113B3 | | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Demontáž a odvoz stávajícího svodidla mimo most. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu.<br>18,00+12,50=30,500 [A] | M | 30,500 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje: | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo | | | | | | | |
| 89 | 9117C1 | | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>Zábradelní svodidlo na mostě: 52=52,000 [A] | M | 52,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | 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, vrty 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 | | | | | | | |
| 127 | 9117C3 | | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Demontáž a odvoz stávajícího zábradelního svodidla. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu.<br>Zábradelní svodidlo na mostě: 52=52,000 [A] | M | 52,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- demontáž a odstranění zařízení<br>- jeho odvoz na předepsané místo | | | | | | | |
| 117 | 91355 | | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU<br>Evidenční číslo mostu podle TKP kap. 14<br>2=2,000 [A] | KUS | 2,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování | | | | | | | |
| 119 | 915111 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>2 x V4<br>1x V2b<br>1x V1a<br>VZD: 3*0,25*85+0,125*85=74,375 [A] | M2 | 74,375 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | | | | | | | |
| 178 | 915211 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>2 x V4<br>1x V2b<br>1x V1a | M2 | 74,375 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | VZD: 3*0,25*85+0,125*85=74,375 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)<br>- předznačení a reflexní úpravu | | | | | | | |
| 122 | 917223 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM<br>Obrubníky 100/250 mm | M | 168,200 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Obruby podél dlažeb a schodišť: 168,2=168,200 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | | | | |
| 123 | 917425 | | CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM | M | 82,600 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Obruby podél vozovky na předpolí: 82,6=82,600 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje:<br>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací<br>betonové lože i boční betonovou opěrku. | | | | | | | |
| 166 | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM | M | 135,980 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Prořez na tl. obrusné vrstvy podél říms a podél mostních závěrů | | | | | | | |
| | | | Prořez podél říms: 38,92+48,90=87,820 [A]<br>Prořez podél mostních závěrů: 2*11,93+2*12,15=48,160 [B]<br>Celkem: A+B=135,980 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody | | | | | | | |
| 167 | 931315 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 | M | 48,160 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Zálivka podél mostních závěrů: 2*11,93+2*12,15=48,160 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br>nezahrnuje těsnící profil | | | | | | | |
| 168 | 931316 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 | M | 87,820 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Zálivka podél říms: 38,92+48,90=87,820 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě<br>nezahrnuje těsnící profil | | | | | | | |
| 180 | 931519 | R1 | HYBRIDNÍ MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM | M | 32,550 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Hybridní mostní závěr.<br>Závěr nad O1: 16,30=16,300 [A]<br>Závěr nad O3: 16,25=16,250 [B]<br>Celkem: A+B=32,550 [C] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)<br>- dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení<br>- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech<br>- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení<br>- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94<br>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu<br>- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění<br>- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení<br>- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)<br>- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření<br>- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření<br>- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru<br>- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem<br>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována | | | | | | | |
| 190 | 93649 | R1 | DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ | KUS | 2,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Okapnička na úložném prahu.<br>Celkem: 2=2,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. | | | | | | | |
| 175 | 936532 | | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 | KUS | 3,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Odvodňovače po 10 m : 3=3,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)<br>- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení<br>- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu<br>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření<br>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav<br>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů<br>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení<br>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)<br>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.<br>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy<br>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem<br>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována | | | | | | | |
| 151 | 938543 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ<br>Velikost tlaku bude odsouhlasena stavebním dozorem | M2 | 1 650,480 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Očištění horního povrchu nosné konstrukce (po odfrézování voz.): 555,80=555,800 [A]<br>Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [B]<br>Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [C]<br>Čelo a křídla O1: 39,30+23,40+81,18=143,880 [D]<br>Očištění pilíře P2: 2*86,86+2*7,2=188,120 [E]<br>Čelo a křídla O3: 22,02+26,96+76,50=125,480 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=1 650,480 [G] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | | | | |
| 152 | 938652 | | OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM<br>Očištění koroze z obnažené výztuže | M2 | 1,221 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpoklad 5% z reprofilace tl. 20 mm: 0,05*(0,30* 2*1,10*37)=1,221 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu | | | | | | | |
| 179 | 94490 | | OCHRANNÁ KONSTRUKCE | M2 | 400,000 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpoklad: 2*200=400,000 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz. | | | | | | | |
| 191 | 96611A | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - BEZ DOPRAVY | M3 | 10,769 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [A] | | | | | | | |
| | | 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, kromě vodorovné dopravy, 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 | | | | | | | |
| 192 | 96611B | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA<br>Předpoklad 10 km. | tkm | 107,690 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [A]<br>Odvoz: 10*A=107,690 [B] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 193 | 96616A | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY | M3 | 134,970 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Demolice stávajícího příčníku a části spřh. desky: (0,45+0,36)*15,00=12,150 [A]<br>Demolice závěrných zídek: (0,71+0,68)*16,05=22,310 [B]<br>Demolice přechodových desek: (68,01+67,96)*0,4=54,388 [C]<br>Demolice konzoly na opěře O1: 3,20*1,00=3,200 [D]<br>Demolice části křídel: 4*3,00*0,50=6,000 [E]<br>Demolice říms: 0,72*51,28=36,922 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=134,970 [G] | | | | | | | |
| | | 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, kromě vodorovné dopravy, 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 | | | | | | | |
| 194 | 96616B | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA | tkm | 1 349,700 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Předpoklad 10 km. | | | | | | | |
| | | | Demolice stávajícího příčníku a části spřh. desky: (0,45+0,36)*15,00=12,150 [A]<br>Demolice závěrných zídek: (0,71+0,68)*16,05=22,310 [B]<br>Demolice přechodových desek: (68,01+67,96)*0,4=54,388 [C]<br>Demolice konzoly na opěře O1: 3,20*1,00=3,200 [D]<br>Demolice části křídel: 4*3,00*0,50=6,000 [E]<br>Demolice říms: 0,72*51,28=36,922 [F]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F=134,970 [G]<br>Odvoz: 10*G=1 349,700 [H] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 195 | 96618A | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - BEZ DOPRAVY | T | 0,500 | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |
| | | | Odstranění stávajících ocelových konzol a odvodňovacího žlabu. | | | | | | | |
| | | | Odhad: 0,50=0,500 [A] | | | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje:<br>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii<br>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) | | | | | | | |

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 405633 Most Kladno

**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 118-042

**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 118-042

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Množství | Montáže Jedn.cena | Montáže Celkem | Dodávky Jedn.cena | Dodávky Celkem | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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 | | | | | | | |
| 196 | 96618B | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - DOPRAVA<br>Předpoklad 10 km.<br>Odhad: 0,50=0,500 [A]<br>Odvoz: 10*A=5,000 [B] | tkm | 5,000 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. | | | | | | | |
| 144 | 967852 | | VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM<br>Vč. poplatku za skládku. Ocelové části vykoupí zhotovitel za cenu šrotu.<br>Závěr nad O1: 16,30=16,300 [A]<br>Závěr nad O3: 16,25=16,250 [B]<br>Celkem: A+B=32,550 [C] | M | 32,550 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztřídění na jednotlivé části a 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>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | | | | |
| 143 | 97817 | | ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE<br>Vč. odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu.<br>Izolace na NK: 555,74=555,740 [A]<br>Izolace na přechodových deskách: 2*11,40=22,800 [B]<br>Celkem: A+B=578,540 [C] | M2 | 578,540 | | | | | |
| | | Technická specifikace: | - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)<br>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů | | | | | | | |
| **9** | | **Ostatní konstrukce a práce** | | | | | | | | |

**Celkem:**