

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice**Objekt:** 201 Most**Rozpočet:** 201 Most**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kr**Zhotovitel dokumentace:** Rušar Mosty, s.r.o., Brno**Zhotovitel:** Firma**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 78,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, viz pol.č. 124738, 131838, 132838 2,00*36=72,00 [A] 2,00*318,60=637,20 [B] 2,00*14,10=28,20 [C] Celkem: A+B+C=737,40 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	737,40		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť, viz pol.č. 966158 2,35*85,56=201,07 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	201,07		
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť s příměsí živice, viz pol.č. 113138 2,35*7,20=16,92 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,92		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
1	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě, viz přílohy 1 technická zpráva, 4 stávající stav - půdorys, 4*4,0*0,45=7,20 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku	M3	7,20		
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN propočet podle stavu na stavbě 20dnů*12,0hod/den=240,00 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná	HOD	240,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž a likvidace těchto zařízení				
3	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M zaměřeno na stavbě, viz přílohy 1 technická zpráva, 4 stávající stav - půdorys, 25=25,00 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	25,00		
4	121102		SEJMTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM odhumusování krajnic a části násypového svahu, vybrat 24,12 m3 vhodného materiálu - odpočet z pol. č.131838, pro ohumusování-viz pol.č. 18222, s odvozem na mezideponii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy 1 technická zpráva, 4 stávající stav - půdorys, 8 nový stav - půdorys, 24,12=24,12 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu	M3	24,12		
5	124738		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM k položce č. 17280 odstranění hrázek pro převedení vody toku: 2,0*1,5*6,0*2=36,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	36,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	131838		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>zaměřeno na stavbě, viz přílohy 1 technická zpráva, 4 stávající stav - půdorys, 7 nový stav -</p> <p>podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby</p> <p>pro nová křídla: $2 \cdot (7,9 + 4,0) \cdot (6,8 + 7,6) = 342,72$ [A]</p> <p>odpočet odhumusování: $-24,12 = -24,12$ [B]</p> <p>Celkem: $A + B = 318,60$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	318,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 4 stávající stav - půdorys, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby prahy pod dlažbou: 0,6*0,8*2*10,0+0,5*0,5*4*4,5=14,10 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	14,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY ornice na mezideponii, včetně přípravy na použití k zpětnému ohumusování, viz pol.č. 121102, 18222 160,80*0,15=24,12 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - uložení na mezideponii vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - 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.)	M3	24,12		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz pol.č. 124738, 131838, 132838 36,00+318,60+14,10=368,70 [A] 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 - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů	M3	368,70		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)				
10	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zaměřeno na stavbě hrázky pro převedení vody toku: 2,0*1,5*6,0*2=36,00 [A] Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé miry 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) 	M3	36,00		
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4 zaměřeno na stavbě, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: 4,4+3,9+4,1+3,4=15,80 [A]	M2	15,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
12	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, úprava násypového tělesa: $1,2 \cdot (32,0 + 31,0 + 35,0 + 36,0) = 160,80$ [A]	M2	160,80		
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
13	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, $1,2 \cdot (32,0 + 31,0 + 35,0 + 36,0) = 160,80$ [A]	M2	160,80		
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, $1,2 \cdot (32,0 + 31,0 + 35,0 + 36,0) = 160,80$ [A]	M2	160,80		
			Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
1		Zemní práce					
2		Základy					
1	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM drenáž DN 160 mm, za rubem křídel, včetně obetonování mezerovitým betonem, zaměřeno acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby $2 \cdot (5,8 + 6,6) = 24,80$ [A]	M	24,80		
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty průměr TR 108/8, délka 7,25 m, kořen piloty dl. 6,0 m a bude 2x injektovaný, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, 4*5*7,25=145,00 [A] Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266). Atributy položky: Průměr mikropilot: přes 100mm do 125mm	M	145,00		
3	26133		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM pro mikropiloty průměru TR 108/8, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, mikropiloty: 4*5*7,0=140,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	140,00		
4	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 11 výztuž křídel, pro kotvení výztuže křídel do opěr: 2*2*6*0,5=12,00 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	12,00		
5	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF2/XD1/XC3, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, 11 výztuž křídel	M3	24,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>2*2,0*0,5*(5,8+6,6)=24,80 [A]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>				
6	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI B500B</p> <p>zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, 11 výztuž křídel</p> <p>z tabulky výztuže: 3,237+0,691+1/4*0,26544=3,99 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- 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,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p>	T	3,99		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,				
7	28999		TĚSNÍCÍ FÓLIE materiál PE, tloušťka folie min. 1,5 mm, zaměřeno acad, viz příloha 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, těsnicí fólie za rubem křídel: $1,5 \cdot 2 \cdot (5,8 + 6,6) = 37,20$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložním.	M2	37,20		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
1	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) řimsy na nových křídlech, beton C30/37-XF4/XD3/XC4, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, 11 výztuž křídel $2 \cdot 0,65 \cdot 0,25 \cdot (6,3 + 7,1) = 4,35$ [A] 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, <ul style="list-style-type: none">- 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,	M3	4,36		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
2	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B</p> <p>zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 11 výztuž křidel,</p> <p>z tabulky výztuže: $0,362=0,36 [A]$</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, 	T	0,36		
3	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	39,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>beton C30/37-XF2/XD1/XC3, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, 11 výztuž křidel,</p> <p>2*0,5*3,2*(5,8+6,6)=39,68 [A]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>				
4	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚŘ A KŘÍDEL Z OCELI 1B500B</p> <p>vč ochrany proti korozi a vlepování do vyvrtaných otvorů, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 11 výztuž křidel,</p> <p>dle tabulky výztuže, odpočet výztuže KARI: 7,055-1,659=5,40 [A]</p> <p>odpočet výtuže základů: -3,994=-3,99 [B]</p> <p>odpočet výztuže říms: -0,362=-0,36 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1,05 [D]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s</p>	T	1,05		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, 				
5	333366		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ</p> <p>výztuž B500A, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva ,11 výztuž křidel,</p> <p>dle tabulky výztuže: 1,659=1,66 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, 	T	1,66		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
1	42417		<p>MOSTNÍ NOSNÍKY Z VÁLCOVANÝCH NOSNÍKŮ</p> <p>zesílení nk ocelovými trubkami TR 89/6,3 z oceli S235JRH včetně antikoroziního nátěru i zevnitř formou namočení-ponorem-celková tl. nátěrové vrstvy 340 mikronů, vsunutí do stávajících trubek průměru 110 mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 6 nový stav - příčný řez, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>$(6*20*6,0+6*7,5)*0,01285=9,83$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,- dodání spojovacího materiálu,- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,- všechny druhy ocelového kotvení,- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p>	T	9,83		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně 				
2	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15 - X0, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>pod základy křídel: $2 \cdot (19,8 + 22,3) \cdot 0,15 = 12,63$ [A] pod drenážní trubkou za rubem křídel: $24,80 \cdot 0,20 \cdot 1,85 = 9,18$ [B] Celkem: A+B=21,81 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 	M3	21,81		
3	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton C25/30 - X0, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby,</p>	M3	10,35		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>břehy koryta kolem opěr a křídel: $0,15 \cdot (34,0 + 35,0) = 10,35$ [A]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
4	45852		<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>šterkodrt frakce 0-63 mm, zaměřeno acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav-řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby</p> <p>za křídly: $2 \cdot (7,9 + 3,0) \cdot (6,8 + 7,6) = 313,92$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	313,92		
5	461313		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>beton C16/20 - X0, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys 10 tvar spodní stavby,</p> <p>prahy pod dlažbou: $0,6 \cdot 0,8 \cdot 2 \cdot 10,0 + 0,5 \cdot 0,5 \cdot 4 \cdot 4,5 = 14,10$ [A]</p> <p>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,</p>	M3	14,10		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
6	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>z lomového kamene tl. 250 mm, do betonové směsi tl. 150 mm C16/20-XO + spárovací hmota s odolností XF4, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>břehy koryta kolem opěr a křídel: $0,25 \cdot (34,0 + 35,0) = 17,25$ [A] konce skluzů: $4 \cdot 1 = 4,00$ [B] Celkem: $A + B = 21,25$ [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	21,25		
4	Vodorovné konstrukce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 15,80m2 tl.150 mm+15,80m2 tl.150 mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: (4,4+3,9+4,1+3,4)*2vrstvy=31,60 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	31,60		
2	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 pod ACP 16+, množství 0,80 kg/m2, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: 4,4+3,9+4,1+3,4=15,80 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	15,80		
3	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 pod ACO11 a pod ACL 16+, množství 0,35 kg/m2, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: (4,4+3,9+4,1+3,4)*2vrstvy=31,60 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů	M2	31,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	574A33		- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 tl.40mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: 4,4+3,9+4,1+3,4=15,80 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,80		
5	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM ACL 16+ 60mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: 4,4+3,9+4,1+3,4=15,80 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,80		
6	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM ACP 16+ 50mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, vozovka mimo most: 4,4+3,9+4,1+3,4=15,80 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
1	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM pod ochranný, barevně sjednocující nátěr - viz pol.č.78382, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, líc spodní stavby: $2*3,1*(6,8+2*0,5)+2*0,7*6,8=57,88$ [A] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	57,88		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
7		Přidružená stavební výroba					
1	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY betonové plochy na styku se zemní vlhkostí, 1xALP + 2xALN, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby, $3,1*2*(5,8+6,6)=76,88$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace	M2	76,88		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
2	711112		<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>rub křídél včetně podkladního penetračního nátěru asfaltového tl. 5mm, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>$2*3,6*(5,8+6,6)+4*0,5*3,8=96,88$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nebo penetračního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.</p>	M2	96,88		
3	711509		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>ochranná geotextilie hmotnosti min. 300 g/m2, položeno ve 2 vrstvách (134,08+134,08=268,16m2), zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>ochrana hydroizolace rubu křídél: $(2*3,6*(5,8+6,6)+4*0,5*3,8)*2=193,76$ [A] ochrana těsnící fólie za rubem křídél: $1,5*2*(5,8+6,6)*2=74,40$ [B]</p>	M2	268,16		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=268,16 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
4	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - A ochranný protichloridový penetrační nátěr povrchu říms, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, $(0,25+0,65+0,25)*2*(6,3+7,1)=30,82$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	30,82		
5	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B ochranný barevně sjednocující nátěr, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, líc spodní stavby: $2*3,1*(6,8+2*0,5)+2*0,7*6,8=57,88$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	57,88		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
1	863332		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM vyústění drenáže přes křídla, viz pol.č. 21264, zaměřeno acad, viz přílohy 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby $4*0,60=2,40$ [A] Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	2,40		
8			Potrubí				
91			Ostatní konstrukce a práce				
1	9112B1		OCEL SILNIČ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM na křídlech, z oceli S235JR, S235JRH, žárově zinkováno v tl.70 mikronů, spojovací materiál žárově zinkován v tl. 45 mikronů zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, 12 zábradlí, $2*(5,400+6,005)=22,81$ [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování	M	22,81		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud žadavací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní patní desky, šrouby a ocelové hmoždinky z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud žadavací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty (např. plastmalta) pod kotevní desky.				
2	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ chodníková prefabrikovaná obruba tl. 100mm uložená do lože z betonu C16/20-X0, lemování dlažby u skluzů, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 4*4=16,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,00		
3	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení stávající a nové vozovky, zaměřeno acad, viz příloha 8 nový stav - půdorys, 4*5,0=20,00 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	20,00		
4	93121		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ mezi křídly a opěrami, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby 4*0,65*3,8=9,88 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M2	9,88		
5	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 viz pol. 919111, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, napojení stávající a nové vozovky: 4*5,0=20,00 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	20,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	931334		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2</p> <p>spáry mezi křídly a opěrami, s vložením bobtnajícího pásku do spáry, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby</p> <p>4*3,2=12,80 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M	12,80		
7	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>skluzy ze žlabovek šířky 210 mm, uložené do lože z betonu C16/20-X0, viz příloha 1 technická zpráva, 8 nový stav - půdorys, 9 nový stav - řezy u opěr, 10 tvar spodní stavby,</p> <p>7,1+3,5+5,5+4,5=20,60 [A] (6,60+0,65+5,80+0,65)*2=27,40 [B] Celkem: A+B=48,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délek osy žlabu	M	48,00		
8	936501		<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</p> <p>z neželezného kovu, tabulka s datem provedení opravy mostu, viz příloha 1 technická zpráva,</p> <p>0,3*0,2*0,01*8900=5,34 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a</p>	KG	5,34		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
9	93851		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR UMYTÍM VODOU líc spodní stavby - k pol.č. 62631, zaměřeno acad, viz příloha 1 technická zpráva, 7 nový stav - podélný řez, 8 nový stav - půdorys, 10 tvar spodní stavby, $2*3,1*(6,8+2*0,5)+2*0,7*6,8=57,88$ [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	57,88		
10	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající křídla, zaměřeno na stavbě, $2*0,75*4,6*(5,8+6,6)=85,56$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	85,56		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE s odvozem na skládku do 25km, včetně uložení a poplatku za skládku v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě $2 \cdot 4,4 \cdot (5,8 + 6,6) = 109,12$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů.	M2	109,12		
91	Ostatní konstrukce a práce						
92	Dočasné dopravní značení						
1	91400		DOČASNÉ ZNEPLATNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK včetně následného uvedení do původního stavu, viz příloha 04 situace objízdné trasy - E zásady organizace výstavby $1 + 1 + 1 = 3,00$ [A] 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	KUS	3,00		
2	914114		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT objížďka: 2xB13, 1xIP10a, 4xIP10b, 2xIS11c, 4xE5, 2xE13, staveniště I.+II. etapa: 1xA6b, 2xA15, 2xB20a(70km), 2xB20a(50km), 2xB21a, 2xB26, 1xP7, 1xP8, 2xE3a dočasné dopravní značení - po dobu výstavby, osazení a odstranění vč případného přesunu podle postupu prací, viz příloha 2- I.etapa, 3- II.etapa- E zásady organizace výstavby objížďka: $2 + 1 + 4 + 2 + 4 + 2 = 15,00$ [A] staveniště: $1 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 1 + 1 + 2 = 15,00$ [B] Celkem: $A + B = 30,00$ [C] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	30,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914414		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - DOD, MONT, DEMONT IS11a - var.A+B+C, dočasné dopravní značení - po dobu výstavby, osazení a odstranění vč případného přesunu podle postupu prací, viz příloha 4 situace objíždě trasy- E zásady organizace výstavby objížděka: 1+1+1=3,00 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	3,00		
4	916114		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ výstražné světlo na značce A15, dočasné dopravní značení - po dobu výstavby, osazení a odstranění vč případného přesunu podle postupu prací, viz příloha 2- I.etapa, 3- II.etapa- E zásady organizace výstavby staveniště: 1+1=2,00 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,00		
5	916334		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ dočasné dopravní značení - po dobu výstavby, osazení a odstranění vč případného přesunu podle postupu prací, viz příloha 2- I.etapa, 3- II.etapa- E zásady organizace výstavby staveniště: 8=8,00 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	8,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 414-002 Most ev.č. 414-002 České Křídlovice
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
5	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2 soupravy po 3 světlech, dočasné dopravní značení - po dobu výstavby, osazení a odstranění vč případného přesunu podle postupu prací, viz příloha 2- I.etapa, 3- II.etapa- E zásady organizace výstavby staveniště: 2=2,00 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,00		
92	Dočasné dopravní značení						

Celkem: