

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2203	III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt:	000	Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
5	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT I LISTINNÉ FORMĚ	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
10	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
12	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1**Objekt:** 201 Most**Rozpočet:** 201 Most**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** Rušar mosty, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfalt asfaltové vrstvy vozovky: (0,914+0,966+2,692)m3*2,4t/m3=10,973 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,973		
2	014122	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) železobeton sut z betonu říms: 2,007m3*2,5t/m3=5,018 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,018		
3	014122	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina a kamenivo podklad z nestmeleného kameniva: 4,038*2,0t/m3=8,076 [A] výkopek z krajnic: 5,915*2,0t/m3=11,830 [B] Celkem: A+B=19,906 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,906		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
7	11313	R	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na skládku	M3	4,572		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>v krajích mostu až na horní povrch izolace tl. 0,33 m: $0,33\text{m}^2 \cdot 2,77\text{m} = 0,914$ [A] tl. 0,35m: $0,35\text{m}^2 \cdot 2,76\text{m} = 0,966$ [B] v krajích předmostí tl. 0,20m: $2,83 \cdot 0,2 + 3,94 \cdot 0,2 + 2,95 \cdot 0,2 + 3,74 \cdot 0,2 = 2,692$ [C] Celkem: $A+B+C=4,572$ [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	11332	R	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku</p> <p>v krajích předmostí tl. 0,30m: $2,83 \cdot 0,3 + 3,94 \cdot 0,3 + 2,95 \cdot 0,3 + 3,74 \cdot 0,3 = 4,038$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	4,038		
9	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s uložním na stavbě pro zpětné použití</p> <p>v tl.150mm ze svahů silničního tělesa kolem mostních opěr: $0,15 \cdot (12,61 + 7,07 + 7,49 + 7,32) = 5,174$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	5,174		
10	12273	R	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na skládku</p> <p>odstranění neztvrdlých krajnic tl.0,5m: $(3,50 + 3,19 + 2,83 + 2,31) \cdot 0,5 = 5,915$ [A]</p> <p>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</p>	M3	5,915		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 lepidlo- 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- 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**				
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,465		
			dosypání svahů u křídel: $1,2 \cdot 0,2 \cdot (9,12 + 3,9 + 4,7 + 5,05) = 5,465$ [A]				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- 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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
12	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M s dodáním zeminy vhodné k osetí na svazích kolem mostních křídel: $1,2 \cdot (9,12 + 3,9 + 4,7 + 5,05) = 27,324$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	27,324		
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM na svazích kolem mostních křídel: $1,2 \cdot (9,12 + 3,9 + 4,7 + 5,05) = 27,324$ [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	27,324		
1			Zemní práce				
2			Základy				
14	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ Kotvení mostních říms na křídlech osazené do vývrtů v betonu, vrt O 25 mm dl. 320 mm po 0,30 m, trny z betonářské výztuže d=20 mm délky 0,7 m do chemické kotvy. na nosné konstrukci i křídlech: $2 \cdot 2 \text{řady} \cdot 38 \text{prutů} = 152,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	KUS	152,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 s vyznačením data opravy vlysem osazeným do bednění 1,15*(0,37m2*11,1+0,4m2*11,2m)=9,875 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	9,875		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	31736		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI výkres 07: 1302,79/1000=1,303 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,303		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 rozšíření vozovky za římsami: 0,4m*(4,28+5,2+3,85+4,08)m2=6,964 [A] dlažba za římsami: 0,8*0,15*2,5*4=1,200 [B] Celkem: A+B=8,164 [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,	M3	8,164		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC za římsami: 0,8*0,2*2,5*4=1,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,600		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 na mostě: (2,8+2,8)*2vrstvy=11,200 [A]	M2	11,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
20	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM na mostě: 12,2+10,7=22,900 [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	22,900		
21	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, TL. 50MM PMB 25/55-60, tl. 50 mm na mostě: 2*2,8*5vrstev=28,000 [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	28,000		
22	575D65		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 16 TL. 45MM MODIFIK MA IV PMB 25/55-60, tl. 45 mm rozšíření vozovky za římsami: 4,28+5,2+3,85+4,08=17,410 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	17,410		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
23	575F65		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM MODIFIK MA IV PMB 25/55-60, tl. 45 mm 2,8+2,8=5,600 [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	5,600		
24	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 na ochraně izolace: 2,8+2,8=5,600 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	5,600		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
25	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ povrch říms: 1,05*11,1+11,2=22,855 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy	M2	22,855		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM horní plochy říms: $1,1 \cdot (1,3 \cdot 11,1 + 1,3 \cdot 11,2) = 31,889$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	31,889		
27	62651		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNÉM KRYTÍ obnažená výztuž stávajících říms: $1,3 \cdot 11,1 + 1,3 \cdot 11,2 = 28,990$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	28,990		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
28	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY penetrace na betonové vrstvě vozovky: $1,2 \cdot (0,31 \cdot 11,1 + 0,34 \cdot 11,2 + 0,37 + 0,37 + 0,4 + 0,4 + 4,28 + 5,2 + 3,85 + 4,08) = 31,439$ [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	31,439		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií				
29	711422		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY lokální opravy po odbourání vozovky zejména kolem odvodňovacích trubiček: 1,5=1,500 [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 - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	1,500		
30	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) římky podél vozovky v šíř. 0,15+0,1m: (0,15+0,1)*(11,1+11,2)=5,575 [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.	M2	5,575		
7	Přidružená stavební výroba						

9

Ostatní konstrukce a práce

31	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ výkres 08: (8,8+28,0+28,0+8,6)+(4,8+4,0+28,0+8,8)=119,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků	M	119,000		
----	--------	--	---	---	---------	--	--



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - 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 nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
32	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výkres 08: 11,1+11,2=22,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	22,300		
33	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz a likvidace v režii zhotovitele 24,47+24,84=49,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	49,310		
34	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
35	914151		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ IS15a Název toku: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
36	914222		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM DIO: 2+10+2=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	14,000		
37	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ stávající značky s odvozem na skládku správce mostu: 6=6,000 [A] DIO: 14=14,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
38	914229		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 14*50dní=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	700,000		
39	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM na značkách: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
40	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ 2soustavy*50dní=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	100,000		
42	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM na deskách Z4: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
43	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
44	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ 1soustava*5dní=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	5,000		
45	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM DIO: 25=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	25,000		
46	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	25,000		
47	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 250,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25desek*50dní=1 250,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
48	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM lemování kamenné dlažby: 4*2,5+4*0,8=13,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	13,200		
49	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM lemování kamenné dlažby: 4*2,5=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,000		
50	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM spára podél říms: 11,7+11,8=23,500 [A] spára v napojení stavajícího a nového krytu vozovky: 21,34+18,99=40,330 [B] Celkem: A+B=63,830 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	63,830		
51	919115	R	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 350MM v místě úpravy: 19,58+0,37+0,49+0,91+17,78+0,68+0,52=40,330 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	40,330		
52	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2	M	63,830		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2203 III/4217 Horní Bojanovice, most 4217-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spára podél říms: $11,7+11,8=23,500$ [A] spára v napojení stavajícího a nového krytu vozovky: $21,34+18,99=40,330$ [B] Celkem: $A+B=63,830$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
53	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ řimsy: $1,32*11,1+1,32*11,2=29,436$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	29,436		
54	96716	R	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET vč. odvozu na skládku horní část mostních říms: $0,1*0,9*11,1+0,1*0,9*11,2=2,007$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	M3	2,007		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: