

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2**Objekt:** 001 Demolice mostu**Rozpočet:** 001 Demolice mostu**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje**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:** 61,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 001 Demolice mostu
Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) asfaltové suti pol. 11313R: $9,576 \cdot 2,400 \text{ t/m}^3 = 22,982$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,982		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živičné suti mostní izolace - pol. 97817: $60,420 \cdot 0,005 \cdot 2,400 \text{ t/m}^3 = 0,725$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,725		
3	014122B		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betonové a kamenné suti pol. 96613R: $32,4 \cdot 2,800 \text{ t/m}^3 = 90,720$ [A] pol. 96615R: $52,598 \cdot 2,300 \text{ t/m}^3 = 120,975$ [B] Celkem: A+B=211,695 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,695		
4	014122C		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) železobetonové suti pol. 96611R: $3,78 \cdot 2,500 \text{ t/m}^3 = 9,450$ [A] pol. 96616R: $12,943 \cdot 2,500 \text{ t/m}^3 = 32,358$ [B] Celkem: A+B=41,808 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	41,808		
5	014122D		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) výkopky pol.12273R: $31,3 \cdot 1,900 \text{ t/m}^3 = 59,470$ [A] pol.13173R: $156,960 \cdot 1,900 \text{ t/m}^3 = 298,224$ [B] Celkem: A+B=357,694 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	357,694		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 001 Demolice mostu
Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
7	11313R		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122 vozovka na mostě dle příl.02 Přehledný výkres mostu: $8,400 \times 0,200 \times 5,700 = 9,576$ [A] 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).	M3	9,576		
8	113724		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM do areálu SÚS, bez poplatku za uložení suti na skládku vozovka na mostě dle příl.02 Přehledný výkres mostu: $8,400 \times 0,050 \times 5,700 = 2,394$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	2,394		
9	11521		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 100 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,3M stávající potrubí do potoka: $5,000 = 5,000$ [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	5,000		
10	11522		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M stávající potrubí do potoka: $5,000 = 5,000$ [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	5,000		
11	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M stávající potrubí do potoka: $2 \times 5,000 = 10,000$ [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	10,000		
12	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M vč těsnících hrázek a čerpání vody ve stavebních jámách převedení toku: $20,000 = 20,000$ [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN)	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 001 Demolice mostu
 Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	121103		<p>nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p> <p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 3KM</p> <p>v tl. 300mm s uložením zeminy na meziskládku pro zpětné použití</p> <p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Přehledný výkres mostu, sejmutí z dotčených ploch a koryta potoka zemina pro zpětné rozprostření dle SO 101, pol.18231: 7,7=7,700 [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	7,700		
14	12273R		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D</p> <p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Přehledný výkres mostu dotčené plochy a koryto potoka: (60,000+70,000)*0,300=39,000 [A]</p> <p>odpočet zeminy použité pro zpětné rozprostření - SO 101, pol.18231: -7,7=-7,700 [B]</p> <p>Celkem: A+B=31,300 [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. - 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 - 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 	M3	31,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 001 Demolice mostu
 Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
15	13173R		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D část stavební jámy příl. 02 Přehledný výkres za op1: $2,400 \times 2,400 / 2 \times 13,500 = 38,880$ [A] za op2: $2,400 \times 2,300 \times 13,500 = 74,520$ [B] v korytě: $4,400 \times 0,900 \times 11,000 = 43,560$ [C] Celkem: $A+B+C=156,960$ [D]	M3	156,960		
		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. - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 001 Demolice mostu
Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ výkopky pol.12273R: 31,3*1,900t/m3=59,470 [A] pol.13173R: 156,960*1,900t/m3=298,224 [B] Celkem: A+B=357,694 [C] 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 - 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.)	M3	357,694		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM likvidace šrotu v režii zhotovitele přil. 02 Přehledný výkres: 5,600+5,000+6,000=16,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení	M	16,600		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 001 Demolice mostu
Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	914163		- jeho odvoz na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ likvidace vybouraných hmot v režii zatížitelnost mostu + dodatková tabulka: 2+2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
19	96611R		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122C prefabrikovaná část nk, příl. 02 Přehledný výkres: 1,800*0,350*6,000=3,780 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,780		
20	96613R		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B spodní stavba příl. 02 Přehledný výkres opěra 1: 0,800*1,800*7,800+0,800*2,800*(2,100+2,400)=21,312 [A] opěra 2: 0,800*1,800*7,700=11,088 [B] Celkem: A+B=32,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	32,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 001 Demolice mostu
 Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	96615R		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B spodní stavba, příl. 02 Přehledný výkres opěra 1: $0,800 \times 1,800 \times 7,800 + 0,800 \times 2,800 \times (2,100 + 2,400) = 21,312$ [A] opěra 2: $0,800 \times 1,800 \times 7,700 = 11,088$ [B] křídla: $0,900 \times 2,200 \times 1,600 + 1,000 \times 2,200 \times 1,400 = 6,248$ [C] základy opěry 1: $1,000 \times 0,500 \times 10,700 = 5,350$ [D] základy opěry 2: $1,000 \times 0,500 \times 10,700 = 5,350$ [E] základy křídel: $1,000 \times 0,500 \times (2,400 + 2,500 + 1,600) = 3,250$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F = 52,598$ [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	52,598		
22	96616R		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122C mostovka, příl. 02 Přehledný výkres nosná konstrukce vč říms: $(9 \times 0,200 \times 0,200 + 7,700 \times 0,200 + 1,100 \times 0,150) \times 5,700 + 0,500 \times 0,350 \times 6,700 = 12,943$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	12,943		
23	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	60,420		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 001 Demolice mostu
Rozpočet: 001 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem na skládku nebezpečného odpadu, vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014132 příl. 02 Přehledný výkres: 10,600*5,700=60,420 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2

Objekt: 101 Úprava křižovatky

Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

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: 1 001,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živičné suti poklad vozovky - pol.11333R : $21,500 \cdot 2,4 / \text{m}^3 = 51,600$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,600		
2	014122B		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betonové suti zpevnění rigolu - pol. 12273R: $2,200 \cdot 2,3 / \text{m}^3 = 5,060$ [A] obrubníky - pol.11352R: $11,000 \cdot 0,200 \cdot 0,300 \cdot 2,3 / \text{m}^3 = 1,518$ [B] betonová dlažba - pol. 11348R: $2,6 \cdot 2 / \text{m}^3 = 5,200$ [C] odvodňovací žlab - pol.96711R: $0,35 \cdot 2,3 = 0,805$ [D] Celkem: $A+B+C+D=12,583$ [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,583		
3	014122D		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) výkopky - zemina podklad vozovky - pol.11332R: $21,500 \cdot 1,900 / \text{m}^3 = 40,850$ [A] výkop rýh - pol.13273R: $7,200 \cdot 1,900 / \text{m}^3 = 13,680$ [B] výkop šachet - pol.13373R: $6,000 \cdot 1,900 / \text{m}^3 = 11,400$ [C] Celkem: $A+B+C=65,930$ [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	65,930		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11332R		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys předmostí: $(18,000+16,000) \cdot 0,250 = 8,500$ [A] v křižovatce: $52,0 \cdot 0,250 = 13,000$ [B]	M3	21,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=21,500 [C] 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).				
5	11333R		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122 Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys předmostí: $(18,000+16,000)*0,250=8,500$ [A] v křižovatce: $52,0*0,250=13,000$ [B] Celkem: A+B=21,500 [C] 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).	M3	21,500		
6	11348R		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys vpravo před a za mostem v prostoru výkopů pro most: $(6,000+7,000)*0,200=2,600$ [A] 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).	M3	2,600		
7	11352R		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys vpravo před a za mostem v prostoru výkopů pro most: $4,000+7,000=11,000$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	11,000		
8	113724		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM do areálu SÚS bez poplatku za uložení suti na skládku	M3	27,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys před mostem: $0,040 \cdot 244,000 = 9,760$ [A] za mostem: $0,040 \cdot 167,000 = 6,680$ [B] na vedlejší silnici: $0,040 \cdot 199,000 = 7,960$ [C] na místní komunikaci: $0,040 \cdot 85,000 = 3,400$ [D] Celkem: $A+B+C+D=27,800$ [E]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
9	12273R		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2,200		
			odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B				
			odvodňovací žlab vpravo před mostem, příl. 02 Půdorys: $(0,500 \cdot 7,000 + 1,000 \cdot 2,000) \cdot 0,400 = 2,200$ [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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
10	13273R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D připojení uličních vpustí do stávající kanalizace, příl. 02 Půdorys: 0,8*1,5*(4,0+2,0)=7,200 [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. - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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	7,200		
11	13373R		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D nové uliční vpusti, příl. 02 Půdorys: 3*1,0*1,0*2,0=6,000 [A]	M3	6,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 výkopišť 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 - svažování 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť 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** 				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ výkopky pol.12273R: 2,2=2,200 [A] pol.13273R: 7,2=7,200 [B] pol.13373R: 6,0=6,000 [C] Celkem: A+B+C=15,400 [D]	M3	15,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 101 Úprava křižovatky
 Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0-32 příl. 02 Půdorys uliční vpustí, pol. 133736: $6,0=6,000$ [A] odpočet těles vpustí: $-3*3,14*0,6^2/4*2,0=-1,696$ [B] připojení uličních vpustí do stávající kanalizace: $7,2=7,200$ [C] Celkem: $A+B+C=11,504$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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	11,504		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	77,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v místech výměny celé konstrukce vozovky: 34,0+30,0=64,000 [A] obnova chodníků: 6,0+7,0=13,000 [B] Celkem: A+B=77,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M humózní zemina získaná na stavbě s dovozem z meziskládky - SO 001 pol. 121103 na vedlejší silnici: 52,0=52,000 [A] vlevo za mostem: 10,0*0,5=5,000 [B] dotčené plochy: 2*10,0=20,000 [C] Celkem: A+B+C=77,000 [D] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	77,000		
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM na vedlejší silnici: 52,0=52,000 [A] vlevo za mostem: 10,0*0,5=5,000 [B] dotčené plochy: 2*10,0=20,000 [C] Celkem: A+B+C=77,000 [D] Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	77,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
17	411125		STROPY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) atypickými žb prefabrikáty D=600mm tl.100mm pro zatížení tř.D400 zakrytí stávajících uličních vpustí, příl. 02 Půdorys: 2*3,142*0,600^2/4*0,100=0,057 [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,	M3	0,057		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200mm vč lože tl. 150mm z betonu C25/30XF4 odvodňovací žlab, příl. 02 Půdorys: $(0,5*7,0+1,0*2,0)*(0,2+0,15)=1,925$ [A] Technická specifikace: - 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	1,930		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠDa 0-63 150mm, ŠDa 0-32 150 mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: $(34,000+30,000)=64,000$ [A] ,fr. 0/63 obnovení dlažby chodníků vpravo před mostem: $6,000=6,000$ [B] ,fr. 0/32 Celkem: $A+B=70,000$ [C] 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	M2	70,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM ŠD 0-32 200mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: (34,0+30,0)=64,000 [A] obnovení sjezdu k RD vpravo za mostem: 7,0=7,000 [B] prodloužení sjezdu k RD na vedlejší silnici: 7,0=7,000 [C] Celkem: A+B+C=78,000 [D] 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	78,000		
21	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM živičný recyklát tl.100mm z drti získané na stavbě dovezené z meziskládky vlevo před mostem, příl. 02 Půdorys: 14,000*0,500=7,000 [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	7,000		
22	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	64,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,5kg/m2				
			Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: $34,000+30,000=64,000$ [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 obručnicků, 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				
23	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	823,000		
			0,25kg/m2				
			Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: $(34,000+30,000)*2$ vrstvy= $128,000$ [A] v celé ploše úpravy vozovek mimo most: $244,000+167,000+199,000+85,000=695,000$ [B] Celkem: $A+B=823,000$ [C] 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 obručnicků, 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				
24	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+,TL. 50MM	M2	759,000		
			ACO 11+ 50mm				
			Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: $34,000+30,000=64,000$ [A] v celé ploše úpravy vozovek mimo most: $244,000+167,000+199,000+85,000=695,000$ [B]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=759,000 [C] 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.				
25	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, ACL 16+ vyrovnávací vrstva v průměrné tl.60mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys. 03 Příčný řez výměna vozovky: $(34,000+30,000)*0,060=3,840$ [A] v celé ploše úpravy vozovky: $(244,0+167,0+199,0+85,0)*0,060=41,700$ [B] Celkem: A+B=45,540 [C] 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.	M3	45,540		
26	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, TL. 90MM ACP 22+ 90mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys výměna vozovky: $34,000+30,000=64,000$ [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	M2	64,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	58252		- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETON DLAŽDIC DO LOŽE Z MC desky 250/50/200mm do betonového lože C25/30XF4 tl.100mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys obnova přídlažby u obruby: $0,25 \cdot (3,5 + 5,0) = 2,125$ [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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	2,125		
28	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože ŠD 4-8, tl.40mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys obnovení dlažby vpravo před mostem: $6,0 = 6,000$ [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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	6,000		
29	582612		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože ŠD 4-8, tl.40mm	M2	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys obnovení sjezdu k RD vpravo za mostem: 7,0=7,000 [A] prodloužení sjezdu k RD na vedlejší silnici: 7,0=7,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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 <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
30	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM</p> <p>SN8 DN200, zemní práce viz pol.13273R</p> <p>připojení uličních vpustí do stávající kanalizace, příl. 02 Půdorys: 4,000+2,000=6,000 [A] připojení druhé z dvojité vpusti do nové přípojky: 2,000=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 101 Úprava křižovatky
 Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném 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 				
31	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ dle VL 2.2 - Odvodnění, list 234.03, mříž D400, vpusť s kalovým prostorem a zápachovou uzávěrou DN200 příl. 02 Půdorys: 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
32	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,000		
		Technická specifikace:	stávající uliční vpusti, příl. 02 Půdorys: 4=4,000 [A] <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 				
8		Potrubí					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
33	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ likvidace šrotu v režii zhotovitele příl. 05 Trvalé dopravní značení - P2+Eb2: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
34	914151		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DODÁVKA A MONTÁŽ v reflexní úpravě nové značky, příl. 05 Trvalé dopravní značení P2: 1=1,000 [A] P4: 1=1,000 [B] E2b: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=4,000 [D] 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	4,000		
35	914152		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - MONTÁŽ S PŘESUNEM přesunutí stávající značky A12, příl. 05 Trvalé dopravní značení: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - 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	1,000		
36	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ přesunutí stávající značky A12, příl. 05 Trvalé dopravní značení: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
37	915211		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA nehluché	M2	7,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 101 Úprava křižovatky
Rozpočet: 101 Úprava křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příl. 05 Trvalé dopravní značení - V2b: 28,000*0,250=7,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubníky 150/250/1000mm do betonu C25/30XF4 Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys, 03 Příčný řez obnova obruby: 3,500+5,000=8,500 [A] prodloužení vjezdu: 2,500+3,000=5,500 [B] nová obruba v křižovatce: 36,000=36,000 [C] Celkem: A+B+C=50,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	50,000		
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys hranice odstranění krytu vozovky: 8,000+8,000+9,900+10,200+22,600+25,000=83,700 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	83,700		
40	96711R		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122B odvodňovací žlab: 0,5*0,2*3,5=0,350 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,350		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2**Objekt:** 201 Most**Rozpočet:** 201 Most**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje**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:** 81,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122D		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) výkopky náplavy z koryta - pol.12960: $20,000 \cdot 1,900 = 38,000$ [A] stavební jámy - pol. 13173R: $203,000 \cdot 1,900 = 385,700$ [B] rýhy - pol. 13273R: $5,760 \cdot 1,900 = 10,944$ [C] Celkem: $A+B+C=434,644$ [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	434,644		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys: $2 \cdot 5,000 \cdot 4,000 \cdot 0,500 = 20,000$ [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M3	20,000		
3	13173R		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I s čerpáním vody, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu - dotěžení stavebních jam pro založení mostu, příl. 08 Výkopový plán op1: $7,000 \cdot 15,000 = 105,000$ [A] op 2: $7,000 \cdot 14,000 = 98,000$ [D] Celkem: $A+D=203,000$ [E] 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. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	203,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - svažování 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 štětových 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** 				
4	13273R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vzdálenost odvozu je v režii zhotovitele příčné prahy ve dně potoka - příl. 0 Půdorys: 0,600*0,800*6,000*2=5,760 [A]	M3	5,760		
		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 - svažování 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ náplavy z koryta - pol.12960: 20,000=20,000 [A] stavební jámy - pol. 131736: 203,000=203,000 [B] rýhy - pol. 132736: 5,760=5,760 [C] Celkem: A+B+C=228,760 [D] 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, konstrukci 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 - 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.)	M3	228,760		
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál odpovídající TKP kap. 4, tab. 6 příl. 03 Podélný řez, 04 Příčný řez před opěrami: 0,800*(12,700+12,400)=20,080 [A] za opěrami: 3,700*12,700+3,500*12,400=90,390 [B] Celkem: A+B=110,470 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	110,470		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění 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.)- případné prohození nebo třídění materiálu.				
1		Zemní práce					
2		Základy					
7	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podkladní beton C12/15X tl.200mm drenáž za rubem opěr, příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez: 10,500+11,500=22,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none">- 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	M	22,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 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				
8	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace - příl.03 Podélný řez, 04 Příčný řez: 0,100*0,050*6,500=0,033 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,033		
9	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU vč hlav pilot příl. 07 Výkres tvaru: 2*2*5*6,250=125,000 [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). Varianty v podzemí v hornině mokré obsahují ztlížení osazení a zainjektování v důsledku přítoku vod z horninového masivu	M	125,000		
10	26112		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ I D DO 100MM mikropiloty, příl. 07 Výkres tvaru: 2*2*5*6,000=120,000 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	120,000		
11	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM kotvení říms, příl. 07 Výkres tvaru: (9+7)*0,200=3,200 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	3,200		
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) op1: 1,700*0,500*10,250=8,713 [A] op2: 1,700*0,500*10,250=8,713 [B] Celkem: A+B=17,426 [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,	M3	17,426		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 B500B 0,080t/m3*17,426=1,394 [A]	T	1,390		
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení <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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
14	28997		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE 300g/m2 ochrana těsnicí fólie zarubem opěr, příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez: 2*3,500*9,500*2vrstvy=133,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 uložením.	M2	133,000		
15	28999		ZPEVNĚNÍ Z FÓLIE HDPE tl. 1,5mm těsnicí fólie za rubem opěr, příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez: 2*3,500*9,500=66,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 uložením.	M2	66,500		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
16	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy osazené do vývrtu vč PKO dle VL 4 - Mosty, detail 402.02 (9+7)*9,0kg/ks=144,000 [A]	KG	144,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
17	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 04 Příčný řez, 07 Výkres tvaru levostranná římsa - plocha římsy 0,22m2: 0,220*8,545=1,880 [A] pravostranná římsa - plocha římsy 0,45m2: 0,45*7,502=3,376 [B] Celkem: A+B=5,256 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	5,256		
18	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 5,256m3*0,100t/m3=0,526 [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 - 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,	T	0,526		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
19	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>příl 07 Výkres tvaru op1: $0,500 \times 1,720 \times 10,020 = 8,617$ [A] op2: $0,500 \times 1,680 \times 9,750 = 8,190$ [B] křídla: $0,500 \times (0,600 \times 2,159 + 0,600 \times 2,101 + 3,890 + 4,264) = 5,355$ [C] příčel: $2,224 \times (10,020 + 9,750) / 2 = 21,984$ [D] Celkem: $A+B+C+D=44,146$ [E]</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> <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,	M3	44,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
20	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 B500B 41,150m ³ *0,150t/m ³ =6,172 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <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,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,173		
3		Svislé konstrukce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	420323		<p>PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU DO C16/20 (B20)</p> <p>přechodové klíny, příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez: $2 \cdot (0,700 + 0,300) / 2 \cdot 2,000 \cdot 7,250 = 14,500$ [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> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	14,500		
22	420366		<p>VÝZTUŽ PŘECHOD DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z KARI SÍTÍ</p> <p>d=10mm oka 100 x 100mm</p> <p>$14,500 \text{m}^3 \cdot 0,060 \text{t/m}^3 = 0,870$ [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> <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>	T	0,870		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 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 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, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
23	431212		SCHODIŠŤ KONSTR Z LOM KAMENE NA MC vč lože z betonu C25/30XF4 tl.150mm příl. 02 Půdorys: 0,900*0,500*3,000=1,350 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,350		
24	451312		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) pod základy, příl. 07 Výkres tvaru: 2,700*0,150*11,200*2=9,072 [A] Technická specifikace: <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 odskrůzovacích 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 zabíraující soudržnost betonu a bednění, 	M3	9,072		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	458573		<p>- 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</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM TĚŽ, INDEX ZHUTNĚNÍ ld DO 0,9</p> <p>ŠP 0-32</p> <p>podklad přechodových klínů tl.200mm, příl. 03 Podélný řez: 2*3,500*9,500*0,200=13,300 [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	13,300		
26	461314		<p>PATKY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>příčné prahy ve dně potoka, příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez: 0,600*0,800*6,000*2=5,760 [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, - 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</p>	M3	5,760		
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	29,010		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 200mm vč lože z betonu C25/30 tl.150mm příl. 02 Půdorys, 03 Podélný řez rampovité ukončení římsy: $1,000 \cdot 0,400 \cdot 2,000 = 0,800$ [A] koryto potoka: $(0,500 + 2,100 + 1,000 + 2,100 + 0,500) \cdot 13,000 \cdot (0,200 + 0,150) = 28,210$ [B] Celkem: $A + B = 29,010$ [C] Technická specifikace: - 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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
28	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25kg/m2 na mostě, příl. 03 Podélný řez, 04 Příčný řez: $7,250 \cdot 6,500 = 47,125$ [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	47,130		
29	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM ACO 11+ 50mm na mostě, příl. 03 Podélný řez, 04 Příčný řez: $7,250 \cdot 6,500 = 47,125$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	47,130		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
30	575C56		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM	M2	47,125		
			ochrana izolace mostovky, příl. 03 Podélný řez, 04 Příčný řez: 7,250*6,500=47,125 [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.				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
31	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU s přesahem 1,0m na přechodové klíny 7,250*(6,500+2*1,000)=61,625 [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 včetně položení pečetíc vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar 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	61,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	711502		<p>- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</p> <p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>AIP typu R s hliníkovou vložkou</p> <p>příl. 03 Podélný řez, 04 Příčný řez pravostranná římsa: 1,650*6,500=10,725 [A] levostranná římsa: 0,600*6,600=3,960 [B] Celkem: A+B=14,685 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>	M2	14,685		
33	711509		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>600g/m2</p> <p>z rubu opěr a křídle, příl. 07 Výkres tvaru: (21,100+21,000+4,400+4,100+1,100+1,500)*2vrstvy=106,400 [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 přizdívky, 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</p>	M2	106,400		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek.				
34	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - A	M2	29,407		
			penetrace povrchu říms				
			příl. 07 Výkres tvaru				
			levostranná římsa: $(0,150+0,750+0,400)*7,502=9,753$ [A]				
			pravostanná římsa: $(0,150+1,750+0,400)*8,545=19,653$ [B]				
			Celkem: $A+B=29,406$ [C]				
		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.				
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
35	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	17,090		
			DN120 SN8				
			v římse: $2*8,545=17,090$ [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- 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				
			včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
36	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ dle TP 258 Mostní zábradlí příl. 02 Púdorys, 08 Zábradlí na mostních římsách: 7,200+8,245=15,445 [A] na křídle: 1,892=1,892 [B] Celkem: A+B=17,337 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	17,337		
37	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU zpětná montáž stávajících tabulek evidenčního čísla mostu vč sloupků	KUS	2,000		
38	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 12=12,000 [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	12,000		
39	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 24=24,000 [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	24,000		
40	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 24=24,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
41	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 928,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 24*4měsíce*30,5dne=2 928,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
42	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3=3,000 [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				
43	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
44	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	366,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3*4měsíce*30,5dne=366,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
45	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření:3=3,000 [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				
46	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
47	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	366,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření:3*4měsíce*30,5dne=366,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
48	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
49	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
50	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	366,000		
			příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření: 3*4měsíce*30,5dne=366,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	16,200		
			spáry nad konci nk, příl. 02 Půdorys: 7,900+8,300=16,200 [A]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
52	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	32,247		
			spáry nad konci nk, příl. 02 Půdorys: 7,900+8,300=16,200 [A]				
			podél říms: 8,545+7,502=16,047 [B]				
			Celkem: A+B=32,247 [C]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
53	93650	R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KUS	1,000		
			tabulka s datem výstavby mostu z nezelezného nekorodujícího kovu				
			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 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, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 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 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. podlité 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> <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 - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
54	936542		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ</p> <p>DN 50</p> <p>příl. 04 Příčný řez, 07 Výkres tvaru: 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u ohrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem 	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
9			Ostatní konstrukce a práce				
91			Doplňující konstrukce a práce				
1	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM příloha E. Zásady organizace výstavby, 02, a 03 Dočasné dopravní opatření 23 =23 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	23,000		
2	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ příl. E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření. 23=23 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000		
3	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ příl.E Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření. 23*4 měsíce*30,5dne=2 806 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	2 806,000		
4	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM příloha E.Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření 23 =23,00 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	23,000		
5	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ příloha E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03. Dočasné dopravní opatření 23=23,00 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ příloha E. Zásady organizace výstavby, 02 a 03 Dočasné dopravní opatření 23*4*30,5dne=28 060,00 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 806,000		
91			Doplňující konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2**Objekt:** 202 Mostní provizorium**Rozpočet:** 202 Mostní provizorium**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje**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:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živičné suti kryt dočasné komunikace z pol. 11313R: $195,0 \times 0,100 \times 2,400 \text{ t/m}^3 = 46,800 \text{ [A]}$ Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,800		
2	014122D		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) výkopky a kamenité vrstvy vozovky odstraněné zemní těleso dočasné komunikace pol.12273R: $125,400 \times 1,900 \text{ t/m}^3 = 238,260 \text{ [A]}$ podkladní vrstvy vozovky - pol.11332R: $63,41 \times 1,900 \text{ t/m}^3 = 120,479 \text{ [B]}$ výkop rýh - pol.13273R: $5,850 \times 1,900 \text{ t/m}^3 = 11,115 \text{ [C]}$ Celkem: $A+B+C=369,854 \text{ [D]}$ Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	369,854		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11313R		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122 kryt vozovky dočasné komunikace po skončení stavby dle pol. 56362: $195,000 \times 0,100 = 19,500 \text{ [A]}$ 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).	M3	19,500		
4	11332R		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D podklad vozovky dočasné komunikace po skončení stavby dle pol.56333: $422,73 \times 0,15 = 63,410 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	63,410		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
5	11527		<p>PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M</p> <p>plastových korugovaných DN1000</p> <p>příl. 02 Půdorys: 12,000=12,000 [A]</p> <p>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.).</p>	M	12,000		
6	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>v tl.200mm s uložením na stavbě pro zpětné použití</p> <p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys pro zřízení dočasné komunikace: koryto: 95,000*0,200=19,000 [A] břehy: 145,0*0,2=29,000 [B] Celkem: A+B=48,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy</p>	M3	48,000		
7	12273R		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122D</p> <p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys pro zřízení vozovky: 6,000*0,300*18,000=32,400 [A] odstranění zemního tělesa dočasné komunikace vč krajnic: 80,000+13,000=93,000 [B] Celkem: A+B=125,400 [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. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	M3	125,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 202 Mostní provizorium
 Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 rozeprání 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** 				
8	13273R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za uložení suti na skládku v pol.014122 Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 03 podélný řez pro lože pod troubami: 1,500*0,300*13,000=5,850 [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 	M3	5,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
 Objekt: 202 Mostní provizorium
 Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ výkopky odkopávky - pol.12273R: 125,400=125,400 [A] rýhy - pol.13273R: 5,850=5,850 [B] Celkem: A+B=131,250 [C] 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 - 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.)	M3	131,250		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP MATERIÁLŮ materiál odpovídající TKP kap. 4, tab. 6	M3	112,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 03 Podélný řez, 03 Příčný řez zřízení zemního tělesa: $50,000 \times 1,600 = 80,000$ [A] dosypání po odstranění zemního tělesa: $32,4 = 32,400$ [B] Celkem: $A+B=112,400$ [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru 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 míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění 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.)				
11	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0-32 Id=min.0,8</p> <p>příl. 02 Půdorys 04 Příčný řez: $0,500 \times 0,400 \times (35,000 + 30,000) = 13,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <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 míry hutnění	M3	13,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys: $195,000 \times 1,15 = 224,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	224,250		
13	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ze zeminy sejmuté na stavbě v tl.200mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys koryto potoka: $95,000 = 95,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	95,000		
14	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ze zeminy sejmuté na stavbě v tl.200mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys břehy: $240,000 - 95,000 = 145,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	145,000		
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys	M2	240,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			po odstranění dočasné komunikace: koryto: 95,000=95,000 [A] břehy: 145,000=145,000 [B] Celkem: A+B=240,000 [C] Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠD 0-63 tl.150mm Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys podkladní vrstvy: střední šířka horní vrstvy $7,0+2*(0,1+0,15/2)*1,5=7,525\text{m}$, teoretická délka 27,857m: $7,525*27,857=209,624$ [A] střední šířka dolní vrstvy $7,0+2*(0,1+0,15+0,15/2)*1,5=7,65\text{m}$, teoretická délka 27,857m: $7,650*27,857=213,106$ [B] Celkem: A+B=422,730 [C] 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 obručnicků, 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	422,730		
17	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM živičný recyklát ze skládky Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z podkladu Autocadu, příl. 02 Půdorys kryt z asfaltového recyklátu - základní šířka 7,0m, teoretická délka 27,857m: $195,000=195,000$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	195,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků 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				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ na betonových svodidlelech, příl. 02 Půdorys: 2*5*2,000=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	20,000		
19	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM likvidace šrotu v režii zhotovitele na betonových svodidlelech, příl. 02 Půdorys: 2*5*2,000=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	20,000		
20	911CA2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) příl. 02 Půdorys: 2*5*2,000=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu	M	20,000		
21	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	20,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 42213-2 III/42213 Kostelec, most ev.č. 42213-2
Objekt: 202 Mostní provizorium
Rozpočet: 202 Mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příl. 02 Púdorys: 2*5*2,000=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
22	911CA9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM	MDEN	2 440,000		
			příl. 02 Púdorys: 2*5*2,000*4měsíce*30,5dne=2 440,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: