

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	210012	II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt:	000	Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

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

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
8	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
9	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
10	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci včetně výpočtu zatížitelnosti	KPL	1,000	_____	_____
12	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	_____	_____
13	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	_____	_____
14	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	_____	_____
15	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						_____

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008**Rozpočet:** SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravoprojekt Ostrava**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 128,70**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina a kamenivo z výkopů - dle pol. 113297 - ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE (2,6 t/m3): 2,6*1,98=5,148 [A] - dle pol. 124737 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I (2,0 t/m3): 2,0*92,043=184,086 [B] - dle pol. 13173 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I (2,0 t/m3): 2,0*1069,223=2 138,446 [C] Celkem: A+B+C=2 327,680 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 327,680		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene, betonu, železobetonu - položky: dle pol. 966137 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC (2,6 t/m3): 2,6*83,453=216,978 [A] dle pol. 966147 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC (1,8 t/m3): 1,8*21,740=39,132 [B] dle pol. 966157 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU (2,3 t/m3): 2,3*17,534=40,328 [C] dle pol. 966167 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU (2,5 t/m3): 2,5*40,473=101,183 [D] Celkem: A+B+C+D=397,621 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	397,621		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Uložení mostní izolace ze stávajících bouraných mostů. " izolace - dle pol. 97817 počet m2 x 0.005 t/m2 = t": 0,005*206,674=1,033 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,033		
4	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ "Provizorní lávka pro pěší, vč. kontroly v průběhu výstavby zahrnuje veškerou montáž a příp. terénní úpravy v místě uložení viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby" 1,30*7,50=9,750 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	9,750		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	027422		PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ	KPLMĚSÍ C	3,000		
			Poplatek za nájem lávky				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ	M2	9,750		
			"Odstranění provizorní lávky vč. uvedení místa do původního stavu viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby"				
			1,30*7,50=9,750 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	876,000		
			"kácení porostů dřevin v prostoru řešeného území odvoz a likvidace v režii zhotovitele"				
			porosty dřevin nad 40 m2 určené ke kácení: 630=630,000 [A] porosty dřevin pod 40 m2 určené ke kácení: 246=246,000 [B] Celkem: A+B=876,000 [C]				
			Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
8	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	6,000		
			"kácené stromy s obvodem kmene do 80 cm viz příloha F5.Dendrologický průzkum vč. štěpkování, odvoz a likvidace v režii zhotovitele"				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
9	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ "kácené stromy s obvodem kmene nad 80 cm viz příloha F5.Dendrologický průzkum vč. štěpkování, odvoz a likvidace v režii zhotovitele" Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	25,000		
10	113297		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 16KM "Odstranění kamenného záhozu na svazích koryta na povodní straně mostu 007 Viz příloha 001_02_Púdorys" - na straně OP2: 2,20*0,25*3,60=1,980 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost 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	1,980		
11	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	168,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA čerpání nad rámec výkopových prací " - 14 dní * 12 hodin: 14*12=168,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
12	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M Dočasné zatrubnění toku vč. zahrázkování koryta během demolice stávajících mostů a výstavby nového. 2x trouba PVC DN1000 dl. 45 m. Kompletní dodávka, vč. dopravy, vč. odstranění po dokončení stavebních prací. viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby" potrubí PVC DN 1000, 2 ks: 2*45,0=90,000 [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	90,000		
13	124737		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM "Odtěžení nezpevněného dna koryta toku zanesené naplaveninami, vč. výkopu mezi základy klenby do úrovně základové spáry stávajících mostů vč. dopravy Viz příloha 001_03_Most ev. č. 430-007 - řezy a 001_04_Most ev. č. 430-008 - řezy" pod klenbou mostu ev. č. 430-007: 2,49*1,05*9,90=25,884 [A] pod klenbou mostu ev. č. 430-008: 2,58*1,62*10,10=42,214 [B] v místě rámu mostu 007: 2,0*0,15*7,0=2,100 [C] v místě rámu mostu 008: 2,0*0,53*5,6=5,936 [D] návodní strana mostu 007: 1,27*1,20*2,75=4,191 [E] povodní strana mostu 007: 0,84*0,38*1,70=0,543 [F] návodní strana mostu 008: 1,64*1,69*3,38=9,368 [G] povodní strana mostu 008: 1,16*0,82*1,90=1,807 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=92,043 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá oprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	92,043		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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**				
14	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I "výkopy pro demolici stávajících mostů - společný výkop pro oba mosty od úrovně zemní plně stávající vozovky do úrovně základové spáry stávajících mostů, vč. odstranění přesypávky mostů uložení zeminy na mezideponii - zemina bude využita pro dočasný zásyp stavební jámy pro zřízení pilotážní plošiny v rámci SO201 Viz příloha 001_02_Púdorys a 201_09_Schéma technologie výstavby"	M3	1 069,223		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop v místě kleneb: 16,50*3,12*11,77=605,920 [A] výkop v místě rozšíření mostů rámy: 15,70*2,64*6,43=266,511 [B] výkop na návodní straně mostů: - u mostu 007: 2,14*3,26*7,11=49,602 [C] - mezi mosty: 2,19*3,27*5,70=40,819 [D] - u mostu 008: 2,34*3,36*4,42=34,752 [E] výkop na povodní straně mostů: - u mostu 007: 1,56*2,30*3,78=13,563 [F] - mezi mosty: 1,60*2,73*9,87=43,112 [G] - u mostu 008: 1,15*2,62*4,96=14,944 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 069,223 [I] 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 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**				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodné zeminy z výkopů na skládku, viz položky: - dle pol. 124737 -VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I: 92,043=92,043 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - 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	92,043		
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy z výkopů využité pro zpětný zásyp na meziskládku, viz položky: - dle pol. 13173 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I mínus pol. 17750: 1069,223-31,875=1 037,348 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů	M3	1 037,348		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
 Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
 Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
17	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH "zahrázkování koryta během demolice stávajících mostů a výstavby nového - - zřízení zemních hrázek pro navedení vody do zatrubnění využití zeminy z výkopů pro demolici viz příloha 001_02_Púdorys" - na návodní straně: 2,50*1,50*5,0=18,750 [A] - na povodní straně: 2,50*1,50*3,5=13,125 [B] Celkem: A+B=31,875 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	31,875		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
18	9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM "Ostranění svodidel vč. směrových sloupků umístěných na svodnici Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Viz příloha 001_02_Púdorys" levá strana mostů: 28,10=28,100 [A] pravá strana mostů: 20,80+16,0=36,800 [B] Celkem: A+B=64,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	64,900		
19	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ "Rušené stávající dopravní značky na mostě Odvoz a likvidace v režii zhotovitele" "2x tabulky s evidenčním číslem mostů (vč. 1 ks sloupku) před mostem 007 a za mostem 008 ve směru jízdy": 2*2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
20	966137		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 16KM "Odstranění kamenných kleneb mostů ev. č. 430-007 a 008, kamenných čel a levé římsy mostu 007 Viz příloha 001_02_Púdorys, 001_03_Most ev. č. 430-007 - řezy a 001_04_Most ev. č. 430-008 - řezy "	M3	83,453		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>kamenná část NK u paty klenby mostu 007: 0,25*10,10*2,87=7,247 [A] kamenná NK klenby mostu 008: 10,10*2,87=28,987 [B] Kamenná čela klenby mostu ev. č. 430-007 - návodní strana: 1,79*0,40*6,50=4,654 [C] - povodní strana před rozšířením mostu 007 rámem: 1,70*0,40*5,50=3,740 [D] plošný základ klenby mostu 007: 2*1,10*0,70*9,93=15,292 [E] - základ pod čelními zdmi (křídly) klenby: 4*0,90*0,70*0,74=1,865 [F] plošný základ klenby mostu 008: 2*1,10*0,70*10,11=15,569 [G] - základ pod čelními zdmi (křídly) klenby: 3*0,90*0,70*0,70=1,323 [H] kamenná římsa mostu 007 - levá: 0,45*0,15*6,50=0,439 [I] kolmá křídla na povodní straně mostu 008 - u OP1: 0,40*1,21*2,15=1,041 [J] - u OP2: 0,40*1,42*2,0=1,136 [K] zborcená kamenná zeď (kolmé křídlo) na návodní straně mostu 007 u OP1: 0,50*1,60*2,70=2,160 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=83,453 [M]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
21	966147		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 16KM</p> <p>Odstranění cihelné klenby mostu ev. č. 430-007 se spárami vyplněnými maltou</p> <p>cihelná část klenby mostu 007 (v patě přechází v kamennou): 0,75*10,10*2,87=21,740 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	21,740		
22	966157		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM</p>	M3	17,534		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"Odstranění podkladního betonu pod rámovou částí NK a pod základy křídel mostů 007 a 008 Odstranění betonové mazaniny jako ochrany izolace klenby a rámu Demolice kolmých křídel na povodní straně mostu 008 Viz příloha 001_02_Púdorys, 001_03_Most ev. č. 430-007 - řezy a 001_04_Most ev. č. 430-008 - řezy" pod rám. NK mostu 007: $2,70 \times 0,15 \times 7,15 = 2,896$ [A] pod rám. NK mostu 008: $2,70 \times 0,15 \times 5,75 = 2,329$ [B] pod základy křídel mostu 007: $1,20 \times 0,15 \times 1,37 = 0,247$ [C] pod základy křídel mostu 008: $1,25 \times 0,15 \times 1,30 = 0,244$ [D] betonová mazanina mostu 007 - nad klenbou: $6,60 \times 0,05 \times 9,10 = 3,003$ [E] - nad příčlí rámu: $2,40 \times 0,15 \times 6,40 = 2,304$ [F] betonová mazanina mostu 008 - nad klenbou: $6,60 \times 0,05 \times 9,30 = 3,069$ [G] - nad příčlí rámu: $2,40 \times 0,15 \times 5,0 = 1,800$ [H] kolmé křídlo na návodní straně mostu 008 - u OP1: $0,50 \times 1,33 \times 1,23 = 0,818$ [I] kolmá svahová křídla na návodní straně mostu 007 - u OP1: $0,20 \times 1,51 \times 1,26 = 0,381$ [J] - u OP2: $0,20 \times 1,80 \times 1,23 = 0,443$ [K] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=17,534$ [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	966167		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 16KM "Odstranění ŽB prefabrikovaných rámu typu Beneš z rozšířené části mostů 007 a 008, vybourání ŽB čel kleneb na vtokové i původní výtokové straně před rozšířením mostu 008, ŽB čel rámu na povodní straně mostů 007 a 008 a ŽB říms Viz příloha 001_02_Púdorys, 001_03_Most ev. č. 430-007 - řezy a 001_04_Most ev. č. 430-008 - řezy"	M3	40,473		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			most 007 - 7x uzavřený rám. prefabrikát typu Beneš se světlostí otvoru 1,5x2,0 m, šířka dílce 1,0 m: 7*1,0*1,64=11,480 [A] most 008 - 5x uzavřený rám. prefabrikát typu Beneš se světlostí otvoru 1,5x2,0 m, 5x typický dílec šířky 1,0 m + 1x atypický čelní prefabrikát šířky 0,6 m v ose mostu: 5,60*1,64=9,184 [B] ŽB čela klenby mostu ev. č. 430-008 - návodní strana: 1,73*0,40*5,70=3,944 [C] - návodní strana - zalomená část (kolmé křídlo u OP2): 2,43*0,40*1,70=1,652 [D] - povodní strana před rozšířením mostu 008 rámem: 1,69*0,40*5,32=3,596 [E] ŽB čelo na povodní straně mostu 007 - dřík křídla 1P+2P: 2*0,60*1,40*1,20=2,016 [F] - základ křídla 1P+2P: 2*1,07*0,50*1,20=1,284 [G] - parapetní zídka nad příčlí rámu: 0,60*0,21*2,40=0,302 [H] ŽB čelo na povodní straně mostu 008 - dřík křídla 1P+2P: 2*0,60*1,62*1,25=2,430 [I] - základ křídla 1P+2P: 2*1,0*0,50*1,25=1,250 [J] - parapetní zídka nad příčlí rámu: 0,60*0,20*2,40=0,288 [K] ŽB monolitická římsa mostu 007 - pravá: 0,70*0,33*4,80=1,109 [L] ŽB monolitické římsy mostu 008 - levá: 0,52*0,20*5,70=0,593 [M] - levá - zalomení: 0,56*0,20*1,70=0,190 [N] - pravá: 0,70*0,33*5,0=1,155 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=40,473 [P] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
24	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE "Odstranění izolace NK Viz příloha 001_03_Most ev. č. 430-007 - řezy a 001_04_Most ev. č. 430-008 - řezy"	M2	206,674		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajících mostů ev. č. 430-007, 008

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			most ev. č. 430-007 - izolace klenby: 6,54*9,20=60,168 [A] + zatažení na parapetní zdi klenby: 2*0,40*6,0=4,800 [B] - izolace rámu: 6,41*6,40=41,024 [C] + zatažení na parapetní zeď rámu: 0,10*4,80=0,480 [D] most ev. č. 430-008 - izolace klenby: 6,54*9,30=60,822 [E] + zatažení na parapetní zdi klenby: 2*0,48*5,50=5,280 [F] - izolace rámu: 6,41*5,0=32,050 [G] + zatažení na parapetní zeď rámu: 0,41*5,0=2,050 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=206,674 [I] 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:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** SO 101 Úprava silnice II/430**Rozpočet:** SO 101 Úprava silnice II/430**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravoprojekt Ostrava**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení frézovaných asfaltových směsí na skládku 2,4 t/m3 Objem asfaltových směsí vyplývá z položek: 113727: frézování stávající horní asfaltové vrstvy: 332,340*2,4=797,616 [A] m3 113137: odstranění stávající dolní asfaltové vrstvy: 391,920*2,4=940,608 [B] m3 113763: frézování spáry pro asfaltovou zálivku: 0,025*0,012*153,8*2,4=0,111 [C] Celkem: A+B+C=1 738,335 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 738,335		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení nestmelených vrstev na skládku Objem odstraňovaných nestmelených vrstev viz položka113327: 1350,431=1 350,431 [A] m3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 350,431		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení nevhodné zeminy na skládku 2,0 t/m3 objem vykopané zeminy z hloubení šachet a rýh: horské vpusti a kanalizační šachta dle pol. č. 131737: 17,882*2,0=35,764 [A] drénážní rýha dle pol. č. 212625: 200*0,3*2,0=120,000 [B] rýha dle pol. 132737: 50,566*2,0=101,132 [C] Celkem: A+B+C=256,896 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	256,896		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení sejmutého drnu na skládku; přednostně bude drn využit na ohumusování svahů a rovin 2,0 t/m3 Sejmutí drnu dle položky 11130.1: 155,657*0,15*2,0=46,697 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,697		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení výkopů na skládku; výkopy dle položky 123737.1, 123737.2, 126737 a 12922 2,0 t/m3 123737.1 - výkopy mimo aktivní zónu: 438,05*2,0=876,100 [A] 123737.2 - výkopy v místě aktivní zóny: 1672,16*2,0=3 344,320 [B] 126737 - výkopy v místě stupňů: 119,6*2,0=239,200 [C] 12922 - čištění krajnice: 74*0,1*2,0=14,800 [D] Celkem: A+B+C+D=4 474,420 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 474,420		
6	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení betonové sutě; 2,4 t/m3 příkopové tvárnice dle položky 11328: 233*0,25*2,4=139,800 [A] silniční panely dle položky 113167: 8,730*2,4=20,952 [B] Celkem: A+B=160,752 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	160,752		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
7	11130	1	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu v tl. 0,150 m, s dopravou do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude uložen na skládku - rozpočtováno položkou 014*** Plocha snímání byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: 2665,21=2 665,210 [A] odpočet potřebného materiálu pro ohumusování stavby pol. 11130.2: 2509,553=2 509,553 [B] Celkem přebytek: A-B=155,657 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	155,657		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11130	2	<p>SEJMUTÍ DRNU</p> <p>sejmutí drnu v tl. 0,150 m, s dopravou do vzdálenosti ... km; materiál bude využit na stavbě pro ohumusování svahů včetně uložení na mezideponii</p> <p>Plocha snímání byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: Rozprostření ornice v rovině dle pol. 18230: 10,665/0,15=71,100 [A] Rozprostření ornice ve svahu dle pol. 18220: 274,869/0,15=1 832,460 [B] Rozprostření ornice v rámci objektu SO 201: 90,899/0,15=605,993 [C] Celkem: A+B+C=2 509,553 [D]</p> <p>Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p>	M2	2 509,553		
9	113137		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Odstranění asfaltem stmelených vrstev stávající vozovky; odvoz materiálu do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0141***</p> <p>Plocha odstraňované položky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka asfaltem zpevněné vrstvy je 0,10 m: 3919,2*0,1=391,920 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	391,920		
10	113167		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Odstranění staveništního sjezdu z betonových panelů, km 0,198 34 odvoz materiálu do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0141***</p> <p>Plocha sjezdu byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 48,5*0,18=8,730 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	8,730		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárnic; odvoz materiálu do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0141*** stávající tvárnice v kolizi: 18*1+65*1=83,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, 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).	M2	83,000		
12	11332	R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění nestmelených vrstev stávající vozovky; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii; materiál bude využit na dosypávky krajnic a násyp Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka nestmelené vrstvy je 0,45 m: využití na násyp viz položka 17110: 170,200=170,200 [A] využití na dosypávku krajnice viz položka 17310: 263,258=263,258 [B] Celkem: A+B=433,458 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	433,458		
13	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM Odstranění nestmelených vrstev stávající vozovky; odvoz materiálu do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0140***	M3	1 350,431		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka nestmelené vrstvy je 0,45 m: $3919,2 \cdot 0,45 = 1\,763,640$ [A] odečet potřebného materiálu viz položka 113321: $433,458 = 433,458$ [B] odstranění staveništního sjezdu: $48,5 \cdot 0,05 + 1,15 \cdot 48,5 \cdot 0,15 + 1,30 \cdot 48,5 \cdot 0,15 = 20,249$ [C] Celkem: A+C-B=1 350,431 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
14	11372	R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování horní vrstvy asfaltu; materiál bude využit na zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii a předrcení</p> <p>Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka horní asfaltové vrstvy je 0,10 m: materiál pro zpevnění krajnice recyklátem viz položka 56963.1 a 56963.2: $(323.200 + 74.000) \cdot 0,15 = 59.580$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M3	59,580		
15	113727		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Frézování horní vrstvy asfaltu; odvoz do vzdálenosti 16 km, přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0140***</p> <p>Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka horní asfaltové vrstvy je 0,10 m: $3919,2 \cdot 0,1 = 391,920$ [A] odečet potřebného materiálu viz položka 11372: $59,580 = 59,580$ [B] Celkem přebytek: A-B=332,340 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	332,340		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování spáry pro asfaltovou záhlvku, hloubky 25 mm, šířky 12 mm Délky spár byly planimetrovány ze situace programem AutoCAD: začátky a konce úseků: 12,0+11,9=23,900 [A] ukončení sjezdů: 29,5+16,8+16,9=63,200 [B] okolo příkopových žlabů: 66,7=66,700 [C] Celkem: A+B+C=153,800 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	153,800		
17	123737	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM výkopy mimo aktivní zónu, s dopravou do vzdálenosti 16 km, uložení na skládku je planimetrováno položkou 0141*** Objem výkopů byl planimetrován z příčných řezů programem AutoCAD: 438,05=438,050 [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	M3	438,050		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	123737	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Výkopy v místě aktivní zóny, s dopravou do vzdálenosti 16 km, poplatek za uložení na skládku bude rozpočtován položkou 0141***</p> <p>Objem výkopů byl planimetrován ze situace programem AutoCAD: 1672,16=1 672,160 [A]</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 <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p>	M3	1 672,160		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání 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- 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**				
19	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	850,700		
			Dovoz materiálu z meziskládky				
			Uložení sypaniny do násypů se zhutněním dle pol. 17110: 170,200=170,200 [A] Zemní krajnice a dosypávky se zhutněním dle pol. 17310: 263,258=263,258 [B] Rozprostření ornice v rovině dle pol. 18230: 10,665=10,665 [C] Rozprostření ornice ve svahu dle pol. 18220: 274,869=274,869 [D] Zpevnění krajnice z recyklovaného materiálu dle. pol. 56963.1 a 56963.2: (323,200+74,000)*0,15=59,580 [E] Zpětný zásyp horských vpustí a kanalizační šachty dle pol. 17511: 57,528=57,528 [F] Zpětný zásyp plastového potrubí DN 300: 36,5*1,0*0,4=14,600 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=850,700 [H]				
		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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- 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- 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12573	R	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dovoz materiálu pro aktivní zónu, nakupovaný materiál včetně nákupu Uložení sypaniny do násypů v aktivní zóně dle pol. 171303: 2170,11=2 170,110 [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- 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- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	2 170,110		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
21	126737		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>výkopy v místě stupňů, s dopravou do vzdálenosti 16 km; uložení na skládku je planimetrováno položkou 0141***</p> <p>Objem stupňů byl planimetrován z příčných řezů programem AutoCAD. 119,6=119,600 [A]</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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- 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.)	M3	119,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM seříznutí nezpevněné krajnice do příčného sklonu 8% vč. odvozu a uložení na skládku Plocha krajnic byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 30,4+43,6=74,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	74,000		
23	13173	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkop jámy pro horské vpusti a kanalizační šachtu; materiál bude využit na zpětný zásyp; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii Objem vykopaného materiálu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: objem zpětného zásypu horská vpust km 0,19176: 3,75*5,10-1,5*0,88*1,845=16,690 [A] objem zpětného zásypu vtokové jímky propustku km 0,07500: 6,15*6,85-1,4*1,94*2,155=36,275 [B] objem zpětného zásypu jedna kanalizační šachta: 2,1*2,1*1,48-3,14*0,65*0,65*1,48=4,563 [C] Hloubení celkem: A+B+C=57,528 [D] 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	M3	57,528		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 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.)				
24	131737		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Výkop jámy pro horské vpusti a kanalizační šachtu; přebytečný materiál, včetně odvozu vykopané zeminy na skládku poplatky za skládku jsou vykazovány v pol. č. 0141***</p> <p>Objem vykopaného materiálu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: objem výkopu horská vpust km 0,19176: 3,75*5,10=19,125 [A] objem výkopu vtoková jímka propustku km 0,07500: 6,15*6,85=42,128 [B] objem výkopu jedna kanalizační šachta: 2,1*2,1*1,48=6,527 [C] Odpočet materiálu na zpětný zásyp viz položka 131731: 49,898=49,898 [D] Hloubení celkem: A+B+C-D=17,882 [E]</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- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni	M3	17,882		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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**				
25	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkop rýhy pro plastové potrubí DN 300; materiál bude využit na zpětný zásyp; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii Objem vykopaného materiálu byl vypočten dle přílohy 06 Detaily odvodnění: potrubí DN 300: 36,5*1,0*0,4=14,600 [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	M3	14,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
26	132737		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Výkop rýhy pro plastové potrubí DN 300; přebytečný materiál, včetně odvozu vykopané zeminy na skládku poplatky za skládku jsou vykazovány v pol. č. 0141***</p> <p>Objem vykopaného materiálu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: potrubí DN 300: $6,5*1,0*0,7=4,550$ [A] propustek DN 800: $19*1,77*1,97=66,251$ [B] úložný práh propustku: $1,3*0,4*0,8=0,416$ [C] Celkem: $A+B+C=71,217$ [D]</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 stíněných 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 <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- 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	M3	71,217		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
27	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp z vhodných materiálů; do násypů a v místě svahových stupňů Objem násypu byl planimetrován z příčných řezů programem AutoCAD: násyp běžný: 50,6=50,600 [A] násyp v místě stupňů: 119,6=119,600 [B] Celkem: A+B=170,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	170,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	171303		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>aktivní zóna je tvořena z nakupovaných materiálů vhodných do AZ v souladu s ČSN 73 6133</p> <p>Objem aktivní zóny je planimetrován z příčných řezů programem AutoCAD: 2170,11=2 170,110 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2 170,110		
29	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Dosypání krajnic vhodným materiálem; 100 % PS, materiál minimálně podmínečně vhodný dle ČSN 73 6133</p> <p>Objem materiálu byl planimetrován z příčných řezů programem AutoCAD: 263,258=263,258 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	263,258		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- svahování, hutnění a 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.)				
30	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp rýhy u plastového potrubí DN 300	M3	14,600		
		Technická specifikace:	<p>Objem zásypu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 36,5*1,0*0,4=14,600 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
31	17481		ZÁSYPIAM A RÝHI Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zpětný zásyprýhy u plastového potrubí DN 300 Objem zásypu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 36,5*1,0*0,2=7,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	7,300		
32	17511		OBSYPI POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyprhorských vpustí a kanalizační šachty zeminou se zhutněním Objem vykopaného materiálu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: objem zpětného zásypu horská vpust km 0,19176: 3,75*5,10-1,5*0,88*1,845=16,690 [A] objem zpětného zásypu vtokové jímky propustku km 0,07500: 6,15*6,85-1,4*1,94*2,155=36,275 [B] objem zpětného zásypu jedna kanalizační šachta: 2,1*2,1*1,48-3,14*0,65*0,65*1,48=4,563 [C] Hloubení celkem: A+B+C=57,528 [D]	M3	57,528		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
33	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopískový obsyp 0/16 plastového potrubí DN 300 Objem obsypu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 36,5*1,0*0,4=14,600 [A] 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	M3	14,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
34	17581	2	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>štěrkopískový obsyp 0/32 propustek DN 800</p> <p>Objem obsypu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 19*1,3=24,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	24,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
35	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Plocha pláně byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: 3832,200=3 832,200 [A] Staveništní sjezd z betonových panelů, km 0,198 34 1,30*48,5=63,050 [B] Celkem: A+B=3 895,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 895,250		
36	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahů zemního tělesa v tl. 0,150 m; na ohumusování svahů bude přednostně využit materiál z položky 11130 Plocha svahů byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: plocha svahů: 1832,46=1 832,460 [A] tl. ohumusování je 0,15 m: A*0,15=274,869 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	274,869		
37	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ rozproštění ornice v krajnicích za svodidly v tl. 0,15 m; přednostně bude využit materiál z položky 11130 Plocha byla vypočtena ze situace: délka krajnic: 23,6+23,9+23,6=71,100 [A] m šířka ohumusování 1 m: A*1,0=71,100 [B] tloušťka vrstvy je 0,15 m: B*0,15=10,665 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	10,665		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celková plocha založení trávniku viz položky 18230 a 18220 1832,46+71,10=1 903,560 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předeepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 903,560		
39	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x množství viz položka 18242 3*1903,560=5 710,680 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	5 710,680		
40	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ množství viz položka 18242 1903,560=1 903,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	1 903,560		
1		Zemní práce					
2		Základy					
41	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I včetně zemních prací - výkop rýhy vč. naložení Délka trativodů byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 75+95+30=200,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předeepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předeepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy	M	200,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu- obsyp trativodu předepsaným materiálem- 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				
42	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA výměna podloží propustku DN 800 Kubatura byla vypočtena dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 19*1,97*0,5=18,715 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	18,715		
43	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační geotextilie CBR min. 2 kN, odolnost proti proražení menší než 20 mm propustek DN 800 Plocha byla vypočtena dle přílohy 06 Detaily odvodnění: 19*6,5=123,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	123,500		
44	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 úložný betonový práh propustku DN 800 z bet. C25/30 XF3 Objem byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: úložný práh propustku: 1,3*0,4*0,8=0,416 [A]	M3	0,416		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
45	289972		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>výztužná geomříž 35/35 kN, š. 4,00 m u propustku DN 400</div> <div>Plocha byla vypočtena dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 19*4,0=76,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geomřížoviny</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div>	M2	76,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
46	451112		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON DO C12/15 Podkladní beton vtokové jímky propustku DN 100 C12/15 X0 tl. 100 mm Kubatura byla vypočtena dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 1,6*2,14*0,1=0,342 [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 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.).	M3	0,342		
47	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 betonové lože dlažby z lomového kamene tl. 100 mm z betonu C20/25nXF3 Plocha dlažby měřena ze situace programem AutoCad: 1,2*(4,1+4,5+3,6+4,7)*0,1=2,028 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	2,028		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 odskrůžovacích 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				
48	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože 0/8 pod plastové potrubí DN 300 Objem podsypu byl vypočten dle přílohy 07 Detaily odvodnění: 36,5*1,0*0,1=3,650 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,650		
49	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože 0/16 propustek DN 800 19*0,5=9,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	9,500		
50	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,056		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dlažba z lomového kamene tl. 200 mm výplň spar hmotou s odolností proti CHLR a UV záření Plocha dlažby měřena ze situace programem AutoCad: 1,2*(4,1+4,5+3,6+4,7)*0,2=4,056 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
51	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0/32 Ga, tl. 200 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,1=3 512,850 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 512,850		
52	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Staveništní sjezd z betonových panelů, km 0,198 34 ŠDA 0/32 Ge, 150 mm Plocha sjezdu byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 1,15*48,5+1,30*48,5=118,825 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	118,825		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
53	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDA 0/32 Ge, min. 250 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,2=3 832,200 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 832,200		
54	56963	1	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění krajnic recyklovaným materiálem z asfaltových vrstev fr. 0/32 tl. 150 mm, dle TP 210; bude využit materiál z položky č. 11372, případně také z položky 11313.R (SO103). Plocha krajnic byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 323,2=323,200 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	323,200		
55	56963	2	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM obnova původních krajnic na konci úseku vpravo; zpevnění krajnic recyklovaným materiálem z asfaltových vrstev fr. 0/32 tl. 150 mm, dle TP 210; bude využit materiál z položky č. 11372, případně také z položky 11313.R (SO103).	M2	74,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha stávajících krajinic byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 30,4+43,6=74,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
56	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze, 0,8 kg/m2</p> <p>Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,1=3 512,850 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	3 512,850		
57	572214	1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Asfaltový postřik spojovací z modifikované kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 na ložnou vrstvu</p> <p>Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5=3 193,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	3 193,500		
58	572214	2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze, 0,3 kg/m2, na podkladní vrstvu</p> <p>Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,05=3 353,175 [A]</p>	M2	3 353,175		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
59	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 S PMB 25/55-60, tl. 60 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5=3 193,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 193,500		
60	574F98		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 100MM ACP 22S PMB 25/55-60, tl. 100 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,05=3 353,175 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 353,175		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S 45/80-65, tl. 40 mm, posyp vrstvy předobalovaným kamenivem je zahrnut v položce č. 576411 Plocha nové vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5=3 193,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 193,500		
62	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Posyp infiltračního postřiku HDK 2/4, 3 kg/m2 Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5*1,1=3 512,850 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	3 512,850		
63	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Posyp asfaltového koberce mastixového předobaleným kamenivem frakce 2/4, 1,5 kg/m2 Plocha posypu byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 3193,5=3 193,500 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	3 193,500		
64	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM Staveništní sjezd z betonových panelů, km 0,198 34 silniční panely tl. 0,18 m do šterkopískového lože tl. 50 mm	M2	48,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha sjezdu byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 48,5=48,500 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
65	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Plastové potrubí z vyústění horských vpustí DN 300 Délka potrubí změřena ze situace programem AutoCad: 34,5+2=36,500 [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 těsnící 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	36,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	894145		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>kanalizační šachta v km 0,156 90 kompletní, včetně rámu a poklopu včetně podkladního betonu C12/15 tl. 0,10 m včetně štěrkového lože tl. 0,10 m l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno- 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- předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
67	89721		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <p>horská vpust v km 0,075 00, včetně rámu a mříže včetně podkladního betonu C 12/15 X0 tl. 0,10 m včetně izolace 1xNP+2xNA l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- mříže s rámem, koše na bahno,- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odskrúžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce				
68	899123		MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ Mříž včetně rámu vtokové jímky propustku DN 800 Světlý otvor vtokové jímky 1340x800 mm l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
69	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo před a za mostem, s úrovní zadržení H1 Délka svodidla byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 24+24+24+12=84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou	M	84,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
70	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nové plastové směrové dopravní sloupky bílé barvy Množství nových směrových sloupků je patrné ze situace: 11=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	11,000		
71	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nové plastové směrové dopravní sloupky červené barvy - na sjezdech Množství nových červených směrových sloupků je patrné ze situace: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
72	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Demontáž stávajících směrových sloupků - likvidace a odvoz v režii zhotovitele. Stávající směrové sloupky budou nahrazeny novými. Množství odstraňovaných směrových sloupků bylo zjištěno pochůzkou: 10 ks Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	10,000		
73	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravní značení podél komunikace bude vyměněno za nové;	KUS	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			evidenční čísla mostů jsou součástí objektu SO 201 Množství jednotlivých dopravních značek je zřejmé ze situace: IS3a: 1=1,000 [A] IZ4a: 1=1,000 [B] IS3cp: 1=1,000 [C] P1: 2=2,000 [D] B20a: 2=2,000 [E] B21a: 1=1,000 [F] P4: 1=1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=9,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
74	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajících dopravních značek vč. svislých sloupků; stávající dopravní značky budou odstraněny a nahrazeny novými; demontáž evidenčních čísel mostů je součástí SO 201; demontované dopravní značky - likvidace a odvoz v režii zhotovitele Počet odstraňovaných dopravních značek je patrný ze zaměření: 9=9,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
75	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky pro nové svislé dopravní značení množství sloupků je patrné ze situace: 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	6,000		
76	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	172,258		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dodání a pokládka nátěrového materiálu vč. předznačení a reflexní úpravy</p> <p>Plocha nového vodorovného dopravního značení byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: V4 (0,25): 555*0,25=138,750 [A] V1a (0,125): 194*0,125=24,250 [B] V2a (3/6/0,125): 114*0,125*1/3=4,750 [C] V2b (1,5/1,5/0,25): 15,4*0,25*1/2=1,925 [D] V3 (3/1,5/0,125): 31*0,125*2/3=2,583 [E] Celkem: A+B+C+D+E=172,258 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
77	915221		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>dodání a pokládka nátěrového materiálu</p> <p>Plocha nového vodorovného dopravního značení byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: V1a (0,125): 194*0,125=24,250 [A] V2a (3/6/0,125): 114*0,125*1/3=4,750 [B] V3 (3/1,5/0,125): 31*0,125*2/3=2,583 [C] Celkem: A+B+C=31,583 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	31,583		
78	915231		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>dodání a pokládka nátěrového materiálu</p> <p>Plocha nového vodorovného dopravního značení byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: V4 (0,25): 555*0,25=138,750 [A] V2b (1,5/1,5/0,25): 15,4*0,25*1/2=1,925 [B] Celkem: A+B=140,675 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p>	M2	140,675		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
79	9182E		<p>VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM</p> <p>Vtoková jímka propustku DN 800 včetně dlažby z lomového kamene tl. 150 mm do betonu C20/25nXF3 tl. 100 mm včetně izolace 1xNP+2xNA včetně stupaček - litina (kompozit l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- dodání a osazení výztuže,- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn,- 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 odskrúžovacích 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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	918346	R	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Provizorní zatrubnění příkopy pod staveništním sjezdem Kompletní konstrukce včetně veškerých zemních prací Délka zatrubnění byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) - veškeré zemní práce jako například hloubení rýhy, podsypy, obsypy, zásypy atd.	M	9,000		
81	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM plastový propustek DN 800, kruhová pevnost SN 8 Délka byla vypočtena dle přílohy 06 Detaily odvodnění: 19=19,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	19,000		
82	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU Objem zálivky dle pol. č. 113763: spára hloubky 25 mm, šířky 12 mm: 153,8*0,025*0,012=0,046 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M3	0,046		
83	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopové žlaby šířky 0,50 m, z betonu C30/37 XF4, do betonového lože C20/25 nXF3, tl. 100 mm Délka žlabů byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 66=66,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	66,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 101 Úprava silnice II/430
Rozpočet: SO 101 Úprava silnice II/430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
84	935232		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Příkopové žlaby betonové šířky 1,00 m, C25/30 XF3, 1000/300/80 mm do betonového lože C20/25n XF3, tl. 100 mm</p> <p>Délka žlabů byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 38+31=69,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	69,000		
85	966346	R	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>Odstranění provizorního propustku pod staveništním sjezdem Včetně odvozu, uložení a poplatku za skládku</p> <p>Délka zatrubnění byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 9=9,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- odstranění trub včetně případného obetonování a lože- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku.- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí	M	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	210012	II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt:	SO 101	Úprava silnice II/430
Rozpočet:	SO 101	Úprava silnice II/430

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** SO 103 Úprava sjezdů**Rozpočet:** SO 103 Úprava sjezdů**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravoprojekt Ostrava**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení frézovaných asfaltových směsí na skládku. 2,4 t/m3 Objem asfaltových směsí vyplývá z pol. č. 113137 a 113763 113137: odstranění stávající dolní asfaltové vrstvy: 3,336 m3*2,4 t/m3=8,006 [A] t 113763: frézování spáry pro asfaltovou zálivku: (0,025*0,012*12,920) m3*2,4 t/m3=0,009 [B] t Celkem: A+B=8,015 [C] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,015		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení nestmelených vrstev na skládku. 2,0 t/m3 Objem odstraňovaných nestmelených vrstev dle pol. 113327: 6,46 m3*2,0 t/m3 =12,920 [A] m3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,920		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení nevhodné zeminy na skládku. 2,0 t/m3 objem vykopané zeminy z hloubení rýh: hloubení rýhy dle položky 132737: 8,120 m3*2,0 t/m3=16,240 [A] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,240		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení sejmutého drnu na skládku. Přednostně bude drn využit na ohumusování svahů a rovin. 2,0 t/m3 Sejmutí drnu dle položky 11130.1: 90,110 m2*0,15 m*2,0 t/m3=27,033 [A] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,033		
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	272,640		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení výkopů na skládku. Výkopy dle položky 123737. 2,0 t/m3 výkopy dle položky 123737: 134,490 m3*2,0 t/m3=268,980 [A] t čištění krajnice dle položky 12922: 18,30 m2*0,1 m*2,0 t/m3=3,660 [B] t Celkem: A+B=272,640 [C] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení betonové suti; 2,4 t/m3 betonový kryt dle položky 113157: 5,97 m3*2,4 t/m3 =14,328 [A] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,328		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
7	11130	1	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu v tl. 0,150 m, s dopravou do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude uložen na skládku - rozpočtováno položkou 014*** Plocha snímání byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: Odstranění drnu proběhne pouze pod sjezdem v km 0,175 58: 128,2=128,200 [A] odpočet potřebného materiálu pro ohumusování stavby pol. 11130.2: 38,09=38,090 [B] Celkem přebytek: A-B=90,110 [C] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	90,110		
8	11130	2	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu v tl. 0,150 m, s dopravou do vzdálenosti ... km; materiál bude využit na stavbě pro ohumusování svahů včetně uložení na mezideponii Plocha snímání byla planimetrována z příčných řezů programem AutoCAD: Rozprostření ornice ve svahu dle pol. 18220: 38,09=38,090 [A]	M2	38,090		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	210012	II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt:	SO 103	Úprava sjezdů
Rozpočet:	SO 103	Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
9	11313	R	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění asfaltem stmelených vrstev na stávajícím sjezdu v km 0,216 26; materiál bude využit na zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii a předrcení Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD; tloušťka spodní asfaltové vrstvy je 0,07 m: potřebný materiál dle pol. 56963: 69,425*0,15=10,414 [A] odpočet materiálu z frézování pol. 11372: 5,000=5,000 [B] Objem celkem: A-B=5,414 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	5,414		
10	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM Odstranění asfaltem stmelených vrstev na stávajícím sjezdu v km 0,216 26; odvoz do vzdálenosti 16 km přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0140*** Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD; tloušťka spodní asfaltové vrstvy je 0,07 m: 125*0,07=8,750 [A] odpočet potřebného materiálu dle pol. 11313: 5,414=5,414 [B] Objem celkem: A-B=3,336 [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	3,336		
11	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM Odstranění betonové vrstvy na sjezdech v km 0,030 15 a v km 0,068 94; odvoz do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0140*** Plocha sjezdů byla planimetrována ze situace programem AutoCAD; tloušťka betonové vrstvy je 0,30 m: (12,4+7,5)*0,3=5,970 [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	5,970		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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).				
12	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>Odstranění nestmelených vrstev stávající vozovky; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii; materiál bude využit na dosypávky krajnic</p> <p>Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD, předpokládaná tloušťka nestmelené vrstvy je 0,45 m: využití na dosypávku krajnice viz položka 17310: 31,040=31,040 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	31,040		
13	113327		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Odstranění nestmelených vrstev na stávajících sjezdech; odvoz materiálu do vzdálenosti 16 km; přebytečný materiál bude odvezen na skládku - rozpočtováno položkou č. 0140***</p> <p>Plocha vozovky na sjezdech byla planimetrována ze situace programem AutoCAD; tloušťka nezpevněných vrstev je 0,30 m: 125*0,3=37,500 [A] odpočet potřebného materiálu dle pol. 11332: 31,040=31,040 [B] Objem celkem: A-B=6,460 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	6,460		
14	11372	R	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování horní vrstvy asfaltu; materiál bude využit na zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem; odvoz materiálu do vzdálenosti ... km včetně uložení na mezideponii a předrcení</p>	M3	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha odstraňované vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD; tloušťka vrstvy je 0,04 m: 125*0,04=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
15	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování spáry pro asfaltovou zálivku, hloubky 25 mm, šířky 12 mm Délky spár byly planimetrovány ze situace programem AutoCAD: délka spár okolo přejezdových obrubníků na sjezdech: 2*4,5+2*1,96=12,920 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	12,920		
16	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování spáry pro asfaltovou zálivku, hloubky 25 mm, šířky 20 mm Délka drážky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: drážka okolo liniového odvodnění: 3,1+3,6+2+2=10,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	10,700		
17	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM Výkopy s dopravou do vzdálenosti 16 km. Uložení na skládku je planimetrováno položkou 0141*** Výkopy byly vypočteny planimetrováním ze situace a příčných řezů: sjezd v km 0,030 15: 6,84=6,840 [A] sjezd v km 0,068 94: 1,15=1,150 [B] zárodek sjezdu v km 0,175 58: 126,50=126,500 [C] Celkem: A+B+C=134,490 [D] 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.	M3	134,490		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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**				
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	46,422		
			Dovoz materiálu z meziskládky				
			<p>Zemní krajnice a dosypávky se zhutněním dle pol. 17310: 31,04=31,040 [A] Rozprostření ornice ve svahu dle pol. 18220: 4,968=4,968 [B] Zpevnění krajnice z recyklovaného materiálu dle. pol. 56963: 69,425*0,15=10,414 [C] Celkem: A+B+C=46,422 [D]</p>				
		Technická specifikace:	<p>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.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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- 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
19	12573	R	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dovoz materiálu pro aktivní zónu, nakupovaný materiál včetně nákupu Uložení sypaniny do násypů v aktivní zóně dle pol. 171303: 81,00=81,000 [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	M3	81,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- 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- 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.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12922		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</p> <p>seříznutí nezpevněné krajnice do příčného sklonu 8% vč. odvozu a uložení na skládku jedná se o stávající krajnici podél sjezdu v km 0,216 26, která bude reprofilována a obnovena v původním tvaru</p> <p>Plocha krajnic byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 18,3=18,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M2	18,300		
21	132737		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Hloubení rýh pod monolitickými odvodňovacími žlaby s dopravou do vzdálenosti 16 km. Uložení na skládku je planimetrováno položkou 0141***</p> <p>Objem výkopu byl vypočten z přílohy detaily odvodnění: sjezd v km 0,030 15: 0,4*6,3+0,9*1+0,9*1=4,320 [A] sjezd v km 0,068 94: 0,4*5+0,9*1+0,9*1=3,800 [B] Celkem: A+B=8,120 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p>	M3	8,120		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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**				
22	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS aktivní zóna je tvořena z nakupovaných materiálů vhodných do AZ v souladu s ČSN 73 6133 Objem aktivní zóny byl planimetrován ze situace a z příčných řezů programem AutoCAD: sjezd v km 0,030 15: 2*3,5=7,000 [A] sjezd v km 0,068 94: 2*2=4,000 [B] zárodek sjezdu v km 0,175 58: 3,5*20=70,000 [C] Celkem: A+B+C=81,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	81,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Dosypání krajnic vhodným materiálem; 100 % PS, materiál minimálně podmínečně vhodný dle ČSN 73 6133</p> <p>Objem dosypávek byl planimetrován ze situace a příčných řezů programem AutoCAD: 0,8*(3,8+4,5+3,8+3,8+10,9+12)=31,040 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu	M3	31,040		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- svažování, hutnění a 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.)				
24	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp materiálem vhodným do AZ okolo monolitických odvodňovacích žlabů Objem materiálu byl vypočten z přílohy detaily odvodnění: okolo monolitického žlabu na sjezdu v km 0,030 15: $(0,1+0,1)*6,3+(0,4+0,2)*1+(0,2+0,4)*1=2,460$ [A] okolo monolitického žlabu na sjezdu v km 0,068 94: $(0,1+0,1)*5+(0,4+0,2)*1+(0,2+0,4)*1=2,200$ [B] Celkem: A+B=4,660 [C] 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 stísňených 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	4,660		
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	277,926		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66*1,1=277,926 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
26	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahů zemního tělesa v tl. 0,150 m; na ohumusování svahů bude přednostně využit materiál z položky 11130 Ohumusování bylo planimetrováno ze situace programem AutoCAD: 31,74*1,2*0,15=5,713 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	5,713		
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI plocha založení trávníku viz položka 18220 38,09=38,090 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	38,090		
28	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU množství viz položka 18242 38,09=38,090 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	38,090		
29	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ množství viz položka 18242 38,09=38,090 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	38,090		
1			Zemní práce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
30	45131A		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>betonové lože dlažby z lomového kamene tl. 100 mm z betonu C20/25nXF3</p> <p>Plocha dlažby je vypočtena ze situace a detailů odvodnění, tl. kamenné dlažby je 200 mm vtok a výtok odvodnění pod sjezdem v km 0,030 15: $1,95 \cdot (1,5 + 1,5) = 5,850$ [A] vtok a výtok odvodnění pod sjezdem v km 0,068 94: $2,35 \cdot (1,5 + 1,5) = 7,050$ [B] Celkem: $A + B = 12,900$ [C] m² tloušťka lože 200 mm: $C \cdot 0,1 = 1,290$ [D]</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 odskrúžovacích 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	1,290		
31	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,616		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní vrstva šterkopisku pod monolitickými odvodňovacími žlaby; podklad ze ŠP tl. 100 mm Objem ŠP je vypočten z přílohy detaily odvodnění: 0,16*(5,7+4,4)=1,616 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní vrstva šterkopisku pod patkami žlabu; podklad ze ŠP tl. 100 mm Objem podkladní vrstvy je vypočten z přílohy detaily odvodnění: objem šterkopisku pod jednou patkou: 0,14*1=0,140 [A] celkem 4 patky: 4*A=0,560 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,560		
33	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 Opěrné patky na začátku a na konci monolitických betonových žlabů; Objem patek je planimetrován z detailů odvodnění: jedna patka: 0,3*0,6*0,7=0,126 [A] celkem 4 patky: A*4=0,504 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odsružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	0,504		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažby z lomového kamene na vtocích a výtocích monolitických odvodňovacích žlabů; kamenná dlažba tl. 200 mm; výplň spár. hmotou s odolností proti CHLR a UV záření Plocha dlažby je vypočtena ze situace a detailů odvodnění, tl. kamenné dlažby je 200 mm vtok a výtok odvodnění pod sjezdem v km 0,030 15: $1,95 \cdot (1,5 + 1,5) = 5,850$ [A] vtok a výtok odvodnění pod sjezdem v km 0,068 94: $2,35 \cdot (1,5 + 1,5) = 7,050$ [B] Celkem: $A + B = 12,900$ [C] m ² tloušťka dlažby 200 mm: $C \cdot 0,2 = 2,580$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,580		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
35	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 Ge, tl. min. 150 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: $1,1 \cdot 252,66 = 277,926$ [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	277,926		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 Ge, tl. 150 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66=252,660 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	252,660		
37	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění nových a stávajících krajnic recyklovaným materiálem z asfaltových vrstev fr. 0/32 tl. 150 mm, dle TP 210; bude využit materiál z položky č. 113727, případně také z položky 11313 Plocha krajnic byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: Krajnice na sjezdu v km 0,03015: 3,8*0,5+4,5*0,5=4,150 [A] Krajnice na sjezdu v km 0,068 94: 3,8*0,5+3,8*0,5=3,800 [B] Krajnice na zárodku sjezdu v km 0,175 58: 10,9*1,5+15,5=31,850 [C] Krajnice na sjezdu v km 0,216 26: 15,1*0,75+18,3=29,625 [D] Celkem: A+B+C+D=69,425 [E] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	69,425		
38	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze, 0,8 kg/m2	M2	252,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66=252,660 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
39	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2, na podkladní vrstvu Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66=252,660 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	252,660		
40	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70, tl. 40 mm Plocha sjezdů byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: sjezd 01: 12,36=12,360 [A] sjezd 02: 7,46=7,460 [B] zárodek sjezdu související stavby: 106,8=106,800 [C] sjezd 04: 126,04=126,040 [D] Celkem: A+B+C+D=252,660 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	252,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, 50/70, tl. 70 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66=252,660 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	252,660		
42	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Posyp infiltračního postřiku HDK 2/4, 3 kg/m2 Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 252,66=252,660 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	252,660		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
43	899122	R1	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Mříž na monolitický odvodňovací žlab na sjezdu v km 0,030 15. Jedná se o litinový rošt D400 o rozměrech 4,30 m x 0,50 m. km 0,030 15: 4,3 m x 0,50 m x 7400 Kč/m2 = 15910 Kč. Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
44	899122	R2	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Mříž na monolitický odvodňovací žlab na sjezdu v km 0,068 94.	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Jedná se o litinový rošt D400 o rozměrech 3,0 m x 0,50 m. km 0,068 94: 3,0 m x 0,50 m x 7400 kč/m2 = 11100 Kč. Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
45	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Přejezdové obrubníky na sjezdech 150/250 mm, výšky 0,02 m nad vozovkou Délka obrubníků je patrná ze situace: 5+2=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,000		
46	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Jednořádek z dlažební kostky 100/100 mm okolo monolitických žlabů; do betonového lože C20/25 nXF3, tl. 100 mm Délka jednořádků byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: okolo monolitického žlabu na sjezdu v km 0,030 15: 3,1+3,6=6,700 [A] okolo monolitického žlabu na sjezdu v km 0,068 94: 2+2=4,000 [B] Celkem: A+B=10,700 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,700		
47	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU Objem zálivky dle pol. č. 113763 a 113765: spára hloubky 25 mm, šířky 12 mm: 12,92*0,025*0,012=0,004 [A] spára hloubky 25 mm, šířky 20 mm: 10,7*0,025*0,020=0,005 [B] Celkem: A+B=0,009 [C]	M3	0,009		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 103 Úprava sjezdů
Rozpočet: SO 103 Úprava sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
48	93530		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ Monolitické odvodňovací žlaby pod sjezdy v km 0,030 15 a v km 0,068 94 Objem žlabů je planimetrován ze situace a z detailů odvodnění: monolitický odvodňovací žlab pod sjezdem v km 0,030 15: 0,25*6,50=1,625 [A] monolitický odvodňovací žlab pod sjezdem v km 0,068 94: 0,25*5=1,250 [B] Celkem: A+B=2,875 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru - provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných) - postříky povrchu (proti odpařování, ochranné)	M3	2,875		
49	93544		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ Liniový odvodňovač na sjezdu v km 0,030 15; hl. 0,30 m, š. 0,15 m, dl. 2,90 m; z polymerbetonu pro D400 Délka liniového odvodňovače byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 2,9=2,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	2,900		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I**Objekt:** SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici**Rozpočet:** SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Dopravoprojekt Ostrava**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 129,50**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina a kamenivo z výkopů 2,0 t/m3 - dle pol. 122737 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I: 2,0*107,332=214,664 [A] - dle pol. 17120b (SO 001) minus pol. 17411a +17411b (SO201): 2,0*12,681=25,362 [B] - nevhodný materiál z vrtů: 2,0*120,840=241,680 [C] - dle pol. 131737a - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 2,0*46,927=93,854 [D] - dle pol. 131737b - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 2,0*427,521=855,042 [E] - dle pol. 124737a - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 2,0*154,464=308,928 [F] - dle pol. 124737b - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 2,0*31,875=63,750 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 803,280 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 803,280		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene, betonu, železobetonu - položky: dle pol. 966157 - BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU (2,3 t/m3): 2,3*14,732=33,884 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	33,884		
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Uložení materiálu z prohrábky dna toku (pol.12960). 2,2 t/m3 2,2*14,132=31,090 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	31,090		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vody z výkopu pro spodní stavbu, uvažováno 12 hodin denně po dobu 30 pracovních dní	HOD	360,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			30*12=360,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
5	122737		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	107,332		
			"odstranění zpevnění pilotážní plošiny v tl. 0,35 m viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby"				
			viz položka 17660: 107,332=107,332 [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 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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	12473	R	<p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I</p> <p>"odkop stávajícího terénu pro modelaci koryta, využití pro zpětnou modelaci a vysvahování koryta vč. odvozu a uložení na meziskládku"</p> <p>objem viz pol. 17120c: 75,548=75,548 [A]</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 <p>znehodnocené klimatickými vlivy</p> <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	75,548		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	124737	a	<p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>"odkop stávajícího terénu pro modelaci koryta a vysvahování vč. odvozu a uložení na skládku"</p> <p>Návodní strana: km 4,364 77 - km 4,374 17: 5,93*2,70*9,40=150,503 [AE] km 4,374: 1,70*2,34*2,50=9,945 [AF] km 4,379: 1,46*2,18*5,0=15,914 [AG] km 4,384: 1,26*1,93*5,0=12,159 [AH] km 4,389: 0,72*1,74*5,0=6,264 [AI] km 4,394: 0,30*1,74*5,0=2,610 [AJ] km 4,398 526: 0,53*1,23*4,4=2,868 [AK] Povodní strana - Modelace koryta od začátku zpevnění toku záhozem km 4,329 80 po km 4,327 57: - pravý svah (sklon 1:1,5 => x1,2): 1,2*1,72*0,10*3,19=0,658 [AL] - levý svah (sklon 1:1,5 => x1,2): 1,2*2,20*0,10*2,98=0,787 [AM] - výkop pro zhotovení zpevnění dlažbou do betonu: 5,80*0,40*12,20=28,304 [AN] minus objem viz. pol. 17120C: -75,548=-75,548 [AO] Celkem: AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO=154,464 [AP]</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)	M3	154,464		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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	124737	b	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM Odstranění zemních hrázek Objem viz pol. 17750 (SO 001): 31,875=31,875 [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 štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	31,875		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
9	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>"výkop a dovoz zeminy ze zemníků vhodné do násypů a zásypů z předepsaných materiálů</p> <p>položka je včetně veškeré dopravy"</p> <p>viz položka 17660: 107,332=107,332 [A]</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- 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- 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	M3	107,332		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ "prohrábka dna toku v rozsahu řešeného území na návodní a povodní straně mostu viz příloha 201_03_Púdorys a 201_13_Úprava toku - pracovní příčné řezy" návodní strana km 4,374 - 4,481: $1,30 \cdot 0,20 \cdot 24,353 = 6,332$ [A] povodní strana km 4,302 - 4,332: $1,30 \cdot 0,20 \cdot 30,0 = 7,800$ [B] Celkem: A+B=14,132 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	14,132		
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I "výkopy pro využití zeminy na zřízení svahových kuželů vč. odvozu na meziskládku - zemina bude využita pro zpětný zásyp viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby, 201_03_Púdorys, Zaměření" objem viz pol. 171101: $172,735 = 172,735$ [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	M3	172,735		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
12	131737	a	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>"výkopy mimo výkop pro demolici mostů z boku nového křídla 1P a na přilehající části rubu opěry 1, výkop do úrovně zřízení pilotážní plošiny (234,7 m.n.m.) vč. odvozu na skládku viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby, 201_03_Půdorys, Zaměření"</p> <p>za rubem opěry 1 (mimo výkop pro demolici mostů): 1,88*1,37*6,50=16,741 [A] na boku křídla 1P: 5,40*1,29*3,10=21,595 [B] 3,70*1,29*1,80=8,591 [C] Celkem: A+B+C=46,927 [D]</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	M3	46,927		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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**</div>				
13	131737	b	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM "odstranění dočasného zásypu stavební jámy sloužící jako pilotážní plošina + výkop do úrovně základové spáry nového mostu vč. vytvarování tvaru koryta pod mostem, vč. odvozu na skládku viz položka 201_09_Schéma technologie výstavby - fáze 3, 201_03_Půdorys, Zaměření" odstranění dočasného zásypu stavební jámy pro zřízení pilotážní plošiny (odstranění do úrovně 232,7 m.n.m) - viz pol. 17411a kromě nájezdové rampy, která zůstane ponechána: 496,930=496,930 [A] výkop z úrovně 232,7 m.n.m. do úrovně založení nového mostu 232,25 m.n.m.: - po délce základů opěr mezi základy křídel: 4*0,81*0,45*12,20=17,788 [B] - na návodní straně: 0,83*0,45*14,56=5,438 [C] - na povodní straně: 0,83*0,45*12,0=4,482 [D] - z boku křídla 1L: 0,83*0,45*3,90=1,457 [E] - z boku křídla 2L: 0,83*0,45*4,80=1,793 [F] - z boku křídla 2P: 0,83*0,45*4,50=1,681 [G] - za rubem opěry I (mimo výkop pro demolici mostů): 1,57*2,45*6,50=25,002 [H] - z boku křídla 1P - svahovaný výkop do úrovně 232,60 m.n.m.: 4,99*2,10*3,10+1,94*2,10*1,80=39,818 [I] - výkop v jímce z pažicích stěn do úrovně 231,45 m.n.m.: 1,35*1,15*3,78=5,868 [J] - minus objem zeminy využitý pro zřízení svahových kuželů (viz pol. 171101): -172,735=- 172,735 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=427,522 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	M3	427,522		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 <ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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**				
14	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS "provedení svahových kuželů provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu a dovozu z meziskládky viz příloha 201_06_Příčné řezy v lících opěr" svahový kužel OP1 vlevo: 1,92*2,91*6,54=36,540 [A] svahový kužel OP1 vpravo: 3,21*3,06*5,14=50,488 [B] svahový kužel OP2 vlevo: 1,70*2,92*5,21=25,862 [C] svahový kužel OP2 vpravo: 2,68*3,08*7,25=59,844 [D] Celkem: A+B+C+D=172,734 [E]	M3	172,734		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodné zeminy z výkopů na skládku, viz položky: <ul style="list-style-type: none">- dle pol. 122737 - ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 107,332=107,332 [A]- dle pol. 17120 b (SO 001) minus pol. 17411a+17411b (SO201): 12,681=12,681 [B]- nevhodný materiál z vrtů: 19*10,0*0,636=120,840 [C]- dle pol. 131737 a - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 46,927=46,927 [D]- dle pol. 131737 b - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 427,521=427,521 [E]- dle pol. 124737 a - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 154,464=154,464 [F]- dle pol. 124737 b - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM: 31,875=31,875 [G]Celkem: A+B+C+D+E+F+G=901,640 [H]	M3	901,640		
			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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
16	17120	b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zeminy z výkopů využité pro zpětný zásyp na meziskládku, viz položky:</p> <ul style="list-style-type: none">- dle pol. 13173 - HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I: 172,735=172,735 [A]- dle pol. 12473 - VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I: 75,548=75,548 [B] <p>Celkem: A+B=248,283 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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- 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	248,283		
17	17120	c	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>	M3	75,548		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"modelace nového koryta - vysvahování využití zeminy z meziskládky z pol. 12473" km 4,364 77 - km 4,374 17: - levý svah: 3,56*1,38*9,40=46,180 [A] - pravý svah: 2,58*1,11*9,40=26,920 [B] km 4,394: 0,51*0,96*5,0=2,448 [C] Celkem: A+B+C=75,548 [N] 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.)				
18	17411	a	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM "Dočasné zasypání stavební jámy vzniklé po demolici stávajících mostů pro zřízení pilotážní plošiny viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby - fáze výstavby 2 zeminou vykopanou při výkopech během demolice mostů - viz pol. 13173 SO 001 viz příloha 201_02_Púdorys, 201_03_Podélný řez a 201_09_Schéma technologie výstavby"	M3	667,791		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dočasný zpětný zásyp stavební jámy pro zřízení pilotážní plošiny (uvažováno do úrovně 234,70 m.n.m.): střední část: 10,60*2,0*16,70=354,040 [A] svah za OP1: 1,03*2,0*5,20=10,712 [B] svah za OP2: 1,03*2,0*11,40=23,484 [C] svah z boku křídla 1L: 1,44*2,0*3,90=11,232 [D] svah z boku křídla 2L: 1,45*2,0*4,80=13,920 [E] svah z boku křídla 2P: 1,45*2,0*4,50=13,050 [F] návodní strana: 1,01*2,0*4,10=8,282 [G] 1,45*2,0*8,26=23,954 [H] 1,44*2,0*2,20=6,336 [I] povodní strana 1,45*2,0*4,10=11,890 [J] 0,73*2,0*2,0=2,920 [K] 1,45*2,0*5,90=17,110 [L] nájezdová rampa na plošinu pro vrtání pilot: 8,09*2,40*8,80=170,861 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=667,791 [N]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
19	17411	b	ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	356,877		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>"Zásyp stavební jámy nad nájezdovou rampou na pilotážní plošinu do úrovně zemní pláně nové konstrukce vozovky, zeminou vykopanou při výkopech během demolice mostů - viz pol. 13173 SO 001 viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby - fáze 5"</p> <p>zásyp stavební jámy po demolici mostů v prostoru kolem nájezdové rampy na plošinu po výkop pro přechodovou oblast nového mostu: 8,09*2,40*7,10=137,854 [A] zásyp nad úrovní nájezdové rampy po zemní pláň nové vozovky: 14,50*0,95*15,90=219,023 [B] Celkem: A+B=356,877 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- 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.)				
20	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"zásypy přechodové oblasti mostu zeminou vhodnou popř. podmíněčně vhodnou do násypu, vč. nákupu a dopravy materiálu</p> <ul style="list-style-type: none">- zásyp na líci a rubu základu pod těsnicí vrstvou s hutněním Id=0,75-0,80,D= 95% PS po vrstvách max. tl. 300 mm- zásyp na rubu stěny rámu nad těsnicí vrstvou s hutněním Id=0,85-0,90, D=100 % PS po vrstvách max. tl. 300 mm <p>viz příloha 201_03_Půdorys a 201_04_Podélný řez"</p>	M3	301,708		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- líc základů OP1 a OP2: $2*1,04*1,07*14,90=33,161$ [A] - rub základu a stěny rámu OP1 a OP2 - pod těsnicí vrstvou: $2*1,55*1,73*13,0=69,719$ [B] - rub stěny rámu OP1 a OP2 - nad těsnicí vrstvou: $2*3,38*2,0*13,0=175,760$ [C] - boční strana základu, dříku křídla 1L: $1,43*4,11*0,95=5,583$ [D] - boční strana základu, dříku křídla 2L: $1,53*4,48*1,10=7,540$ [E] - boční strana základu, dříku křídla 1P: $1,25*3,52*0,95=4,180$ [F] - boční strana základu, dříku křídla 2P: $1,50*4,27*0,90=5,765$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=301,708$ [H]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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.)				
21	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"2 x vrstva ze šterkopísku tl. 150 mm pro uložení těsnicí fólie viz příloha 201_03_Pūdorys a 201_04_Podélný řez"</p> <p>- těsnicí vrstva za OP1 a OP2: $2*2*2,84*0,15*13,0=22,152$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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	M3	22,152		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
22	17660		<p>VÝPLNĚ ZE ZEMIN KAMENITÝCH</p> <p>"Zpevnění pilotážní plošiny vrstvou kameniva tl. 0,35 m viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby"</p> <p>zpevnění zasypání výkopu po délce opěr: $13,34 \cdot 0,35 \cdot 15,90 = 74,237$ [A] zpevnění zasypání výkopu na návodní straně: $2,74 \cdot 0,35 \cdot 17,63 = 16,907$ [B] zpevnění zasypání výkopu na povodní straně: $2,74 \cdot 0,35 \cdot 16,88 = 16,188$ [C] Celkem: $A+B+C=107,332$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	107,332		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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.)				
23	18220	a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU "ohumusování svahových kuželů u mostu v tl. 0,15 m na ohumusování svahů bude přednostně využit materiál ze stavby z položky 11130 (SO 101) Plocha byla planimetrována ze situace programem AutoCAD:" svahový kužel OP1 vlevo - prům. sklon svahu 1:1,75 ($\Rightarrow x 1,15$): $1,15*0,15*20,70=3,571$ [A] svahový kužel OP1 vpravo - prům. sklon svahu 1:2 ($\Rightarrow x 1,12$): $1,12*0,15*29,30=4,922$ [B] svahový kužel OP2 vlevo - prům. sklon svahu 1:2 ($\Rightarrow x 1,12$): $1,12*0,15*12,10=2,033$ [C] svahový kužel OP2 vpravo - prům. sklon svahu 1:2 ($\Rightarrow x 1,12$): $1,12*0,15*31,90=5,359$ [D] Celkem: $A+B+C+D=15,885$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	15,885		
24	18220	b	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU "ohumusování svahů koryta v tl. 0,10 m, sklon svahu 1:1,5 ($\Rightarrow x 1,2$) v rozsahu nové modelace a vysvahování koryta toku na návodní a povodní straně mostu na ohumusování svahů bude přednostně využit materiál ze stavby z položky 11130 (SO 101) Plocha byla planimetrována ze situace programem AutoCAD:" svahy koryta na návodní straně: - levý svah: $1,20*0,10*71,229=8,547$ [A] - pravý svah: $1,20*0,10*72,458=8,695$ [B] svahy koryta na povodní straně: - levý svah: $1,20*0,10*6,504=0,780$ [C] - pravý svah: $1,20*0,10*5,438=0,653$ [D] Celkem: $A+B+C+D=18,675$ [E]	M3	18,675		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ "ohumusování a osetí tl. 100 mm na březích koryta na návodní straně mostu do km 4,374 (konec modelace koryta toku) Plocha byla planimetrována ze situace programem AutoCAD:" pravá berma: 0,10*39,323=3,932 [A] levá berma: 0,10*38,780=3,878 [B] Celkem: A+B=7,810 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	7,810		
26	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI "plocha dle pol. 18220 + 18230 Plocha byla planimetrována ze situace programem AutoCAD:" svahový kužel OP1 vlevo - prům. sklon svahu 1:1,75 (=> x 1,15): 1,15*20,70=23,805 [A] svahový kužel OP1 vpravo - prům. sklon svahu 1:2 (=> x 1,12): 1,12*29,30=32,816 [B] svahový kužel OP2 vlevo - prům. sklon svahu 1:2 (=> x 1,12): 1,12*12,10=13,552 [C] svahový kužel OP2 vpravo - prům. sklon svahu 1:2 (=> x 1,12): 1,12*31,90=35,728 [D] svahy koryta na návodní straně - levý svah: 1,20*71,229=85,475 [E] - pravý svah: 1,20*72,458=86,950 [F] svahy koryta na povodní straně - levý svah: 1,20*6,504=7,805 [G] - pravý svah: 1,20*5,438=6,526 [H] návodní strana - pravá berma: 39,323=39,323 [I] návodní strana - levá berma: 38,780=38,780 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=370,760 [K] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	370,760		
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha dle pol. 18242 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	370,760		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje nutné zalití a hnojení				
28	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ plocha dle pol. 18242 Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	370,760		
1	Zemní práce						
2	Základy						
29	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) "obsyp rubové drenáže drenážním betonem 300x300 mm viz příloha 201_04_Podélný řez" 2*0,30*0,30*13,0=2,340 [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	2,340		
30	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Obetonování podélného drenážního profilu drenážním polymerbetonem. 2*0,075*0,035*8,87-(2*0,03*0,02*8,87)=0,036 [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	0,036		
31	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Vrtané ŽB pilot C25/30 XC2+XA1 průměru 900 mm dl. 10.0 m viz příloha 201_04_Podélný řez OP1: 9*10,0*0,636=57,240 [A] OP2: 10*10,0*0,636=63,600 [B] Celkem: A+B=120,840 [C]	M3	120,840		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 odskrúzovacích prostředků- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení- 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- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou				
32	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B par. spotřeba 80 kg/m3 0,08*120,840=9,667 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- 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	9,667		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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 kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže- separaci výztuže- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
33	22594		<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ</p> <p>"pažení v blízkosti křídla 1P pro ochranu stávající kanalizace VAS Brno zabraňující jejímu obnažení a zároveň plnící funkci ztraceného bednění základu křídla 1P ocelové zápor vč. jejich osazení do vrtů a zabetonování konců viz příloha 201_03_Púdorys a 201_06_Výkres tvaru NK"</p> <p>zápor záporového pažení z profilů HEB100 z oceli S355, 20,4 kg/m, dl. 2,5 m á 0,75m: $7*2,50*20,40/1000=0,357$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</p>	T	0,357		
34	22595A		<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA)</p> <p>"výdřeva záporového pažení z cementovláknových desek plnící zároveň funkci ztraceného bednění viz příloha 201_03_Púdorys a 201_06_Výkres tvaru NK"</p> <p>5,0*1,15=5,750 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh</p>	M2	5,750		
35	26174		<p>VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TRŘ I A II D DO 200MM</p> <p>"pažení v blízkosti křídla 1P pro ochranu stávající kanalizace VAS Brno zabraňující</p>	M	17,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jejímu obnažení a zároveň plnění funkci ztraceného bednění základu křídla 1P viz příloha 201_03_Púdorys a 201_06_Výkres tvaru NK" vrty prům. 180 mm, 7 ks á 0,75 m pro záporové pažení: 7*2,50=17,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
36	264141		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM Vrtané piloty průměru 900 mm v jemnozrnných zeminách třídy F. Viz příloha 201_03_Púdorys a 201_04_Podélný řez. Do délky vrtu započítáno také hluché vrtání na dl. 2,3 m. Viz příloha 201_09_Schéma technologie výstavby. OP1: 9,0*(10,0+2,3)=110,700 [A] OP2: 10,0*(10,0+2,3)=123,000 [B] Celkem: A+B=233,700 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevyskytuje se hluché vrtání	M	233,700		
37	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 "základové pásy pod rámovou konstrukcí a křídly, včetně nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplní a těsnění pracovní spáry viz příloha 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez a 201_08_Výkres tvaru NK"	M3	45,456		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>základ rámu OP1: 1,50*0,80*13,97=16,764 [A] základ rámu OP2: 1,50*0,80*15,36=18,432 [B] půdorysné zalomení základu křídla 1L: 1,35*0,80*1,50=1,620 [C] půdorysné zalomení základu křídla 2L: 1,35*0,80*1,64=1,771 [D] půdorysné zalomení základu křídla 1P: 1,35*1,60*2,43=5,249 [E] půdorysné zalomení základu křídla 2P: 1,35*0,80*1,50=1,620 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=45,456 [G]</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 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 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>				
38	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>"výztuž základů pod rámovou konstrukcí a křídly, parametrická spotřeba 160 kg/m3 - dle pol. 272324"</p> <p>0,16*45,456=7,273 [A]</p>	T	7,273		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
39	28997		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>"ochrana fólie v těsnící vrstvě 2 x geotextilií, vykázána 2x plocha ((1+1)x300 g/m2) min. 600 g.m-2, CBR > 4 kN (odolnost proti protlačení EN 12 236), pevnost v tahu > 10 kN.m-1 viz příloha 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez"</p> <p>- za opěrou OP1 a OP2: 2*2,0*3,20*13,0=166,400 [A]</p>	M2	166,400		
		Technická specifikace:	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE "těsnící vrstva v přechod. oblasti z PE fólie s pevností 20 kN/m a protažením 20% v obou směrech 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez" - za opěrrou OP1 a OP2: 2*3,20*13,0=83,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	83,200		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
41	31717	R	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY "kotva certifikovaná do betonu s trhlinami, vč. povrchové ochrany, vrtu, lepidla a vlepení kotev á 1 m, vč. osazení na nosné konstrukci i křídlech" - levá římsa: 20=20,000 [D] - pravá římsa: 19=19,000 [E] Celkem: D+E=39,000 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KS	39,000		
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 "římasy z betonu C30/37 XC4+XF4+XD3 včetně bednění, pracovních a dilatačních spar odměřeno acad, 201_03_Púdorys a 201_05_Příčný řez"	M3	12,367		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- levá římsa - vodorovná část po okraj NK: 0,55*0,265*18,820=2,743 [A] - nos římsy: 0,25*0,74*18,82=3,482 [B] - pravá římsa - vodorovná část po okraj NK: 0,55*0,265*18,57=2,707 [C] - nos římsy: 0,25*0,74*18,57=3,435 [D] Celkem: A+B+C+D=12,367 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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				
43	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>parametrická spotřeba - odhad 150 kg/m3</p> <p>- dle pol. 317325: 0,15*12,367=1,855 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s	T	1,855		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 "ŽB křídla z betonu C 30/37 XC4+XF2+XD1 komplet vč. nátěrů / izol. souvrství zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. těsnění pracovních spar, vč. vlysu do betonu s letopočtem výstavby mostu (2x) viz příloha 201_08_Výkres tvaru NK" - křídlo 1L 2,49*0,55*4,91=6,724 [A] - křídlo 2L 2,53*0,55*5,05=7,027 [B] - křídlo 1P 2,40*0,55*4,80=6,336 [C] - křídlo 2P 2,49*0,55*4,91=6,724 [D] Celkem: A+B+C+D=26,811 [E] 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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	26,811		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
 Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
 Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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>				
45	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI I0505, B500B parametrická spotřeba výztuže - odhad 140 kg/m3 - objem dle pol. 333325: $0,14 \cdot 26,811 = 3,754$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,</p>	T	3,754		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
46	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>"stěny a příčel rámové NK z betonu C 30/37 XC4+XF2+XD1 komplet vč. nátěrů / izol. souvrství zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. těsnění pracovních spar, včetně prostupu pro vyústění rub. drenáže viz příloha 201_08_Výkres tvaru NK"</p> <p>- stěna rámu OP1: 0,70*2,89*14,54=29,414 [A] - stěna rámu OP2: 0,70*2,92*14,54=29,720 [B] - náběhovaná příčel rámu: 14,10*0,557*8,867=69,639 [C] Celkem: A+B+C=128,773 [D]</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 odskrůžovacích 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	128,773		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B parametrická spotřeba výztuže - odhad 180 kg/m3 - objem dle pol. 389325: $0,18 \cdot 128,773 = 23,179$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	23,179		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
48	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) "revizní schodiště u křídla 1L, stupně z betonových dílců C30/37 XF4 odměřeno acad, 201_03_PUD a 251_03_POH" betonové stupně 550x750x180 mm, 17 ks: $17 \cdot 0,75 \cdot 0,18 \cdot 0,55 = 1,262$ [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 výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,	M3	1,262		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.).				
49	451312	a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>"šablona pro vrtání pilot z prostého betonu C8/10 tl. 200 mm vč. vytvoření čtvercových rámečků s vnitřním rozměrem 900x900 mm viz příloha 201_03_Púdorys a 201_09_Schéma technologie výstavby"</p> <p>šablona pro piloty OP1: 2,0*0,20*18,07=7,228 [A] šablona pro piloty OP2: 2,0*0,20*18,76=7,504 [B] Celkem: A+B=14,732 [C]</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 odsukřovacích 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>	M3	14,732		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
50	451312	b	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>"podkladní beton C 8/10 pod základy viz příloha 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez, 201_06_Příčné řezy v lících opěr a 201_09_Výkres tvaru NK"</p> <p>pod základem OP1: 1,80*0,15*14,13=3,815 [A] pod základem OP2: 1,80*0,15*15,67=4,231 [B] pod půdorysným zalomením základu křídla 1L: 1,65*0,15*1,49=0,369 [C] pod půdorysným zalomením základu křídla 2L: 1,65*0,15*1,63=0,403 [D] pod půdorysným zalomením základu křídla 1P: 1,35*0,15*2,59=0,524 [E] pod půdorysným zalomením základu křídla 2P: 1,65*0,15*1,49=0,369 [F] vypádování podkladního betonu z úrovně 232,25 m.n.m. do úrovně založení křídla 1P 231,45 m.n.m.: 0,55*0,80*1,86=0,818 [G] podkladní beton C 8/10n pod rubovou drenáží: 2*0,30*0,82*13,0=6,396 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=16,925 [I]</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 odsukřovacích 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>	M3	16,925		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
51	45131A	a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>"podkladní beton C20/25n XF3 pod zpevněním dlažbou z lomového kamene min tl. 100 mm,</p> <p>zpevnění podél křídel, zpevnění před a za římsami, vyústění skluzů, zpevnění koryta vodního toku odlážděním</p> <p>odměřeno acad, 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez a 201_05_Příčný řez"</p> <p>zpevnění před levou římsou: 1,05*0,15*2,94=0,463 [A] zpevnění za levou římsou: 1,05*0,15*2,20=0,347 [B] zpevnění před pravou římsou: 1,05*0,15*2,10=0,331 [C] zpevnění za pravou římsou: 1,05*0,15*2,19=0,345 [D] zpevnění podél křídla 1L - svah 1:1,5: 1,20*0,15*0,15*4,59=0,124 [E] zpevnění podél křídla 2L - svah 1:1,5: 1,20*0,65*0,15*4,59=0,537 [F] zpevnění podél křídla 1P - svah 1:1,5: 1,20*0,65*0,15*4,80=0,562 [G] zpevnění podél křídla 2P - svah 1:1,5: 1,20*0,65*0,15*5,09=0,596 [H] vyústění skluzu vpravo před mostem: 0,60*0,15*1,0=0,090 [I] zpevnění koryta pod mostem vč. napojení na vtoku a výtoku: 15,15*0,10*18,70=28,331 [J] zpevnění koryta odlážděním na návodní straně: 8,43*0,10*6,50=5,480 [K] zpevnění koryta odlážděním na povodní straně: 5,21*0,10*12,20=6,356 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=43,562 [M]</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>	M3	43,562		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
52	45131A	b	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>betonové lože z betonu C20/25n XF3 tl. 150 mm pod revizní schodiště podél křídla 1L</p> <p>betonové lože pod schodištěm ve sklonu svahu 1:1,5: 0,75*0,27*6,20=1,256 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích 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,	M3	1,256		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
53	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp tl. 100 mm pod odlážděním koryta toku zpevnění koryta pod mostem odlážděním vč. napojení na vtoku a výtoku: $15,15*0,10*18,70=28,331$ [A] zpevnění koryta odlážděním na návodní straně: $8,43*0,10*6,50=5,480$ [B] zpevnění koryta odlážděním na povodní straně: $5,21*0,10*12,20=6,356$ [C] Celkem: $A+B+C=40,167$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	40,167		
54	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO "ochranný obsyp s drenážní funkcí tl. 0.8 m na rubu stěn rámu, vč. nákupu a dopravy materiálu Šda 0-32 (zemina vhodná dle čl. 5.3 ČSN 73 6244), míra hutnění $I_d=0,85$ po vrstvách max. tl. 300 mm vč. nákupu a dopravy materiálu viz příloha 201_03_Púdorys a 201_04_Podélný řez" $2*0,80*1,93*13,30=41,070$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	41,070		
55	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU "přechodový klín z mezerovitého betonu MCB-8 viz příloha 201_04_Podélný řez" $2*2,0*0,40*13,30=21,280$ [A]	M3	21,280		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
56	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE "kamenný zához koryta s vyklínováním kameny min. 80 kg z kamene o min. hmotnosti 200 kg/m2 s vyklínováním odměřeno acad, 201_03_Půdorys a 201_12_Úprava toku - vzorové příčné řezy" začátek zpevnění toku: $4,62 \cdot 0,35 \cdot 1,80 = 2,911$ [A] konec zpevnění toku: $6,33 \cdot 0,35 \cdot 2,20 = 4,874$ [B] Celkem: $A+B=7,785$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	7,785		
57	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC "zpevnění dlažbou z lomového kamene min tl. 200 mm, spárování cementovou maltou MC25 XF4 zpevnění podél křídel, zpevnění před a za římsami, vyústění skluzů, zpevnění koryta vodního toku odlážděním odměřeno acad, 201_03_Půdorys, 201_04_Podélný řez a 201_06_Příčné řezy v lících opěr" zpevnění před levou římsou: $1,05 \cdot 0,20 \cdot 2,94 = 0,617$ [A] zpevnění za levou římsou: $1,05 \cdot 0,20 \cdot 2,20 = 0,462$ [B] zpevnění před pravou římsou: $1,05 \cdot 0,20 \cdot 2,10 = 0,441$ [C] zpevnění za pravou římsou: $1,05 \cdot 0,20 \cdot 2,19 = 0,460$ [D] zpevnění podél křídla 1L - svah 1:1,5: $1,20 \cdot 0,15 \cdot 0,20 \cdot 4,59 = 0,165$ [E] zpevnění podél křídla 2L - svah 1:1,5: $1,20 \cdot 0,65 \cdot 0,20 \cdot 4,59 = 0,716$ [F] zpevnění podél křídla 1P - svah 1:1,5: $1,20 \cdot 0,65 \cdot 0,20 \cdot 4,80 = 0,749$ [G] zpevnění podél křídla 2P - svah 1:1,5: $1,20 \cdot 0,65 \cdot 0,20 \cdot 5,09 = 0,794$ [H] vyústění skluzu vpravo před mostem: $0,60 \cdot 0,20 \cdot 1,0 = 0,120$ [I] zpevnění koryta pod mostem odlážděním vč. napojení na vtoku a výtoku: $7,58 \cdot 0,20 \cdot 18,70 = 28,349$ [J] zpevnění koryta odlážděním na návodní straně: $8,43 \cdot 0,20 \cdot 6,50 = 10,959$ [K] zpevnění koryta odlážděním na povodní straně: $5,21 \cdot 0,20 \cdot 12,20 = 12,712$ [L] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=56,544$ [M] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)	M3	56,544		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
58	467211		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZDĚNÉ Z LOM KAM NA SUCHO "stabilizační práh z lomového kamene kladený na štět vždy 1 kámen, kameny min. 200 kg viz příloha 201_12_Úprava toku - vzorové příčné řezy" u konce prohrábky dna toku km 4,481: 2,0*0,80*0,80=1,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodávku a zdění lomového kamene předepsané frakce na sucho do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	1,280		
59	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 "stabilizační betonový práh C20/25 XF3 0.3 x 0.7 m na začátku a konci zpevnění toku odlážděním odměřeno acad, 201_03_Púdorys" začátek zpevnění toku odlážděním - dno koryta: 0,30*0,70*1,30=0,273 [A] - svahy koryta se sklonem 1:1,5: 0,30*0,70*5,68=1,193 [B] konec zpevnění toku odlážděním - dno koryta: 0,30*0,70*3,20=0,672 [C] - svahy koryta se sklonem 1:1,5: 0,30*0,70*6,12=1,285 [D] Celkem: A+B+C+D=3,423 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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	3,423		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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 odskrůžovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
60	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM "MZK 0/32 Ga, tl. 200 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD:" plocha vozovkové vrstvy za rubem OP1 po konec říms: 13,0*4,52=58,760 [A] plocha vozovkové vrstvy za rubem OP2 po konec říms: 13,0*4,68=60,840 [B] Celkem: A+B=119,600 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	119,600		
61	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM "ŠDA 0/32 Ge, min. 250 mm "	M2	78,650		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: plocha vozovkové vrstvy za rubem OP1 po konec říms: 13,0*2,93=38,090 [A] plocha vozovkové vrstvy za rubem OP2 po konec říms: 13,0*3,12=40,560 [B] Celkem: A+B=78,650 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
62	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>"Infiltrační postřík z kationaktivní asfaltové emulze, 0,8 kg/m2 na vrstvu z MZK"</p> <p>viz položka 56314: 119,60=119,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	119,600		
63	572214	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Asfaltový postřík spojovací z modifikované kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 na ložnou vrstvu</p> <p>Plocha na délku mostu - viz pol. 574C56: 243,100=243,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	243,100		
64	572214	b	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>"Spojovací postřík z modifikované kationaktivní asfaltové emulze, 0,3 kg/m2, na ochrannou vrstvu z MA na NK a na podkladní vrstvu za rubem opěr"</p> <p>Plocha na délku mostu: 13,0*18,70=243,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p>	M2	243,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
65	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM "ACL 16 S PMB 25/55-60, tl. 60 mm plocha vozovky na délku mostu" Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 13,0*18,70=243,100 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	243,100		
66	574F98		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 100MM ACP 22S PMB 25/55-60, tl. 100 mm Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: plocha vozovkové vrstvy za rubem OP1 po konec říms: 13,0*4,94=64,220 [A] plocha vozovkové vrstvy za rubem OP2 po konec říms: 13,0*5,06=65,780 [B] Celkem: A+B=130,000 [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.	M2	130,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM "SMA 11S 45/80-65, tl. 40 mm, plocha vozovky uvažována na délku mostu posyp vrstvy předobalovaným kamenivem je zahrnut v položce č. 576411" Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 13,0*18,70=243,100 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	243,100		
68	575F43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MODIFIK "Ochranná vrstva mostní izolace NK z litého asfaltu MA 11 IV, tl. 35 mm plocha vrstvy uvažována na délku rubu příčle NK se zkosením 150/150 mm" Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 13,0*9,10=118,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	118,300		
69	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 "Posyp asfaltového koberce mastixového předobaleným kamenivem frakce 2/4, 1,5 kg/m2 plocha vozovky uvažována na délku mostu"	M2	243,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vozovky byla planimetrována ze situace programem AutoCAD: 13,0*18,70=243,100 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
70	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM "Ochrana stávající kanalizace VAS Brno proti poškození během výstavby mostu v místě křídla 1P, umístění panelu min. 0,50 m nad horním povrchem potrubí" silniční panel 1,0 x 3,0 m tl. 0,15 m: 1,0*3,0=3,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,000		
71	58920	a	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM "výplň spáry vozovka - římsa s předtěsněním, podél přechod. klínů za římsami viz 201_03_Púdorys, 201_04_Podélný řez a 201_05_Příčný řez" spára: vozovka - levá římsa: 18,82=18,820 [A] spára: vozovka - pravá římsa: 18,57=18,570 [B] spára podél přechodových klínů před a za římsou: 4*2=8,000 [C] Celkem: A+B+C=45,390 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	45,390		
72	58920	b	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM řezaná spára 15x40 mm v ohrubné vrstvě vozovky vyplněná asfaltovou modifikovanou zálivkou na úrovni rubu opěr OP1 a OP2	M	26,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz položka 919111: 26,80=26,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
73	711332	a	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY "tl. 5 mm, natavované asfaltové pásy na penetrační nátěr na rubu stojek a dříků křídel vykázáno bez přesahů, rub NK - příčle a stěn rámu, rub křídel, horní povrch křídel viz 201_08_Výkres tvaru nosné konstrukce" - rub stěny rámu mezi křídly + přetažení na šířku 0,5 m na rub křídla - opěra 1: 3,56*14,40=51,264 [A] - rub stěny rámu mezi křídly + přetažení na šířku 0,5 m na rub křídla - opěra 2: 3,60*14,40=51,840 [B] - přetažení izolace z rubu stěn na rub příčle rámu v šířce 0,5 m: 2*0,50*13,40=13,400 [C] - rub křídla 1L: 2,43*4,84=11,761 [D] - rub křídla 2L: 2,50*5,12=12,800 [E] - rub křídla 1P: 2,37*4,87=11,542 [F] - rub křídla 2P: 2,43*4,84=11,761 [G] - horní povrch křídla 1L + přetažení 0,5 m na rub příčle: 0,55*5,41=2,976 [H] - horní povrch křídla 2L + přetažení 0,5 m na rub příčle: 0,55*5,55=3,053 [I] - horní povrch křídla 1P + přetažení 0,5 m na rub příčle: 0,55*5,30=2,915 [J] - horní povrch křídla 2P + přetažení 0,5 m na rub příčle: 0,55*5,41=2,976 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=176,288 [L]	M2	176,288		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
74	711332	b	<p>IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY</p> <p>"povrchové těsnění pracovní spáry na rubu opěr - ochranný asfaltový izolační pás NAIP š.300 mm a těsnění pracovní spáry základ x stěna rámu na rubu i lící NAIP š. 500 mm viz 201_08_Výkres tvaru nosné konstrukce"</p> <p>přeizolování pracovní spáry mezi stěnou a příčlí rámu na rubu opěr mezi křídly + přetažení 0,50 m na rub křidel: 2*0,30*14,40=8,640 [A] přetažení izolace z rubu stěn rámu a křidel na horní povrch základu v šířce 0,25 m - OP1: 0,25*16,61=4,153 [B] přetažení izolace z rubu stěn rámu a křidel na horní povrch základu v šířce 0,25 m - OP2: 0,25*17,36=4,340 [C] těsnění pracovní spáry základ x stěna rámu a křidel - líc OP1: 0,50*18,40=9,200 [D] těsnění pracovní spáry základ x stěna rámu a křidel - líc OP2: 0,50*19,71=9,855 [E] Celkem: A+B+C+D+E=36,188 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	36,188		
75	711442		<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU</p> <p>"natavované asfaltové pásy tl. 5 mm na pečetičí vrstvu na rubu příčle rámu (šikmá délka na rubu příčle vč. zkosení x kolmá šířka) vykázáno bez přesahů viz 201_08_Výkres tvaru nosné konstrukce"</p>	M2	127,350		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14,15*9,0=127,350 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
76	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY "ochrana izolace - asf. pásy s výztužnou kovovou vložkou, zatažení izolace min. 150 mm za hranu římsové obruby, vykázaná plocha izolovaného povrchu, tj. bez přesahů izolačních pásů, vč. úpravy kolem kotevních přípravek říms" - levá římsa: 0,73*18,82=13,739 [A] - pravá římsa: 0,73*18,57=13,556 [B] Celkem: A+B=27,295 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	27,295		
77	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ "vykázáno bez přesahů rubové i lícni plochy - geotextilie 600 g/m2, min. tl. 6 mm po stlačení, tažnost min. 70 %"	M2	283,117		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rub stěny rámu mezi křídly + přetažení na šířku 0,5 m na rub křídla - opěra 1: 3,56*14,40=51,264 [A] - rub stěny rámu mezi křídly + přetažení na šířku 0,5 m na rub křídla - opěra 2: 3,60*14,40=51,840 [B] - rub křídla 1L: 2,43*4,84=11,761 [C] - rub křídla 2L: 2,50*5,12=12,800 [D] - rub křídla 1P: 2,37*4,87=11,542 [E] - rub křídla 2P: 2,43*4,84=11,761 [F] - líc křídla 1L (povrch líce křídla 250 mm pod terénem): 1,20*6,11=7,332 [G] - líc křídla 2L (povrch líce křídla 250 mm pod terénem): 1,12*6,43=7,202 [H] - líc křídla 1P (povrch líce křídla 250 mm pod terénem): 0,95*5,86=5,567 [I] - líc křídla 2P (povrch líce křídla 250 mm pod terénem): 1,02*6,40=6,528 [J] - boční strana základů křídel 1L, 2L, 2P: 3*0,80*1,35=3,240 [K] - boční strana základu křídla 1P: 1,60*1,35=2,160 [L] - líc základu křídla 1L: 1,20*2,66=3,192 [M] - líc základu křídla 2L: 1,20*2,86=3,432 [N] - líc základu křídla 1P: 2,0*2,11=4,220 [O] - líc základu křídla 2P: 1,20*2,66=3,192 [P] - rub základu křídla 1L: 1,20*1,59=1,908 [Q] - rub základu křídla 2L: 1,20*1,96=2,352 [R] - rub základu křídla 1P: 2,0*1,21=2,420 [S] - rub základu křídla 2P: 1,20*1,59=1,908 [T] - rubová strana základu stěny rámu - OP1 + OP2: 2*1,20*12,99=31,176 [U] - lící strana základu stěny rámu - OP1 + OP2: 2*1,50*15,44=46,320 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=283,117 [W] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
78	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) "ochranný nátěr na čelech rámu - lící plochy (i pod římsami) + zatažení na spodní povrch (na šířku 250 mm za okraj) viz příloha 201_08_Výkres tvaru nosné konstrukce"	M2	22,302		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pravá (povodní strana) - čelní plochy příčle rámu - pravá strana: 0,45*8,867=3,990 [A] + zatažení na spodní povrch příčle: 0,31*7,73=2,396 [B] - čelní plocha stěny rámu OP1 + zatažení na líc opěry 250 mm: 0,972*2,51=2,440 [C] - čelní plocha stěny rámu OP2 + zatažení na líc opěry 250 mm: 1,04*2,40=2,496 [D] Levá (návodní) strana: - čelní plochy příčle rámu - levá strana: 0,44*8,867=3,901 [E] + zatažení na spodní povrch příčle: 0,31*7,73=2,396 [F] - čelní plocha stěny rámu OP1 + zatažení na líc opěry 250 mm: 1,04*2,26=2,350 [G] - čelní plocha stěny rámu OP2 + zatažení na líc opěry 250 mm: 0,972*2,40=2,333 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=22,302 [I] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
79	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) "nátěr odrazného pruhu na římse (svislá část + 150 mm na horním povrchu římsy) viz příloha 201_02_Púdorys a 201_04_Příčný řez" - levá římsa: 0,26*18,82=4,893 [A] - pravá římsa: 0,26*18,57=4,828 [B] Celkem: A+B=9,721 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	9,721		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
80	87134		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM "vyvedení rubové drenáže přes dřík opěry trubkou PVC DN180 s přírubou prům. 400x5 mm viz příloha 201_06_Příčné řezy v lících opěr" 2*0,85=1,700 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	1,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
81	87515		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 50MM Podélný drenážní hliníkový perforovaný profil v úžlabí NK. 30x20 mm, tl. stěny 2 mm. 2*8,87=17,740 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	17,740		
82	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	26,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"rubová drenáž; celoperforovaná drenážní trubka DN 150, SN8 viz příloha 201_04_Podélný řez, 201_06_Příčné řezy v lících opěr" podél rubu opěr: 2*13,0=26,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 fun ního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
83	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ "ocelové mostní zábradelní svodidlo se svislou výplní s úrovní zadržení H2 kotvené do římsy viz příloha 201_03_Púdorys" levá strana (km 0,140 41 - km 0,162 41): 22,0+ pravá strana (km 0,136 87 - km 0,158 87): 22,0=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a díltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr	M	44,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
84	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Osazení nivelačních značek nad opěry a uprostřed rozpětí na každou stranu mostu levá strana mostu: 3+ pravá strana mostu: 3=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	6,000		
85	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU "ev. č. mostu vč. nových sloupků na pravém okraji ve směru jízdy" - ev.č. mostu: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
86	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM "Obrubníky 100/250 kolem schodišťových stupňů a kolem přechodových klínů před a za římsami, vč. osazení, betonového lože i boční betonové opěrky viz příloha 201_03_Púdorys" před levou římsou - kolem zpevnění + vytvarování nátoky do skluzu: 6,09+ - podél schodiště (ve svahu 1:1,5 => x1,20): 1,20*4,60+ za levou římsou - kolem zpevnění: 4,60+ - podél zpevnění podél křídla 2L (ve svahu 1:1,5 => x1,20): 1,20*4,60+ před pravou římsou - kolem zpevnění + vytvarování nátoky do skluzu: 4,90+ - podél zpevnění podél křídla 1P (ve svahu 1:1,5 => x1,20): 1,20*4,75+ za pravou římsou - kolem zpevnění: 4,49+ - podél zpevnění podél křídla 2P (ve svahu 1:1,5 => x1,20): 1,20*5,15=43,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	43,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
87	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM "silniční obruby š. 150 mm u přechodových klínů před a za římsami, vč. osazení vč. osazení, betonového lože i boční betonové opěrky viz příloha 201_03_Púdorys" zpevnění před levou římsou: 1,90+ zpevnění za levou římsou: 2,0+ zpevnění před pravou římsou: 1,90+ zpevnění za pravou římsou: 2,0=7,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,800		
88	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezaná spára 15x40 mm v ohrusné vrstvě vozovky vyplněná asfaltovou modifikovanou zálivkou na úrovni rubu opěr na rubu OP1 a OP2: 2*13,40=26,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	26,800		
89	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM "skluz z betonových tvárnic do betonového lože (včetně) viz 201_03_Púdorys" - skluz na pravé straně před mostem (ve svahu sklonu 1:2,5 => x1.1): 1,10*6,0=6,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	6,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Raketnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Raketnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
90	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Viz příloha D.1_SO201_08_Výkres tvaru nosné konstrukce. 2*2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - 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 obrubníku, 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 - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	4,000		
91	966157		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM odstranění šablon pro pilotáž, vč odvozu a uložení na skládku viz pol. 451312a: 14,732=14,732 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	14,732		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 210012 II/430 Maxlůvka, most 430-007 přes Rokatnici, úpr po DI č. I
Objekt: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Rokatnici
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. II/430 přes Rokatnici

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: