



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečník - průtah 13.9.2013 Opravený

Objekt: SO 010 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 010 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: SOVIS CZ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: MADOS MT s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 220 000,00 Kč

Cena celková: 220 000,00 Kč

DPH: 46 200,00 Kč

Cena s daní: 266 200,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 220 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 010 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 010 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014109		POPLATKY - NÁHRADY	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Dočasné skládky , zábory manipulačních pruhů, skládky,atp				
			PEVNÁ CENA				
2	02620		KONTROLA ROZHODUJÍCÍCH KVALITATIVNÍCH PARAMETRŮ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	BOD	30 000,000	1,00	30 000,00
			Provizorní cena=30 000,- Kč				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami A POSUDKY				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			vč výkpu sond pro ověření polohy				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Před započítím stavebních prací zjištění a zadokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny .stavbou.				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	BOD	100 000,000	1,00	100 000,00
			PROVIZORNÍ CENA= 100 000,- Kč				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			Zaměření skutečného provedení stavby pro kolaudaci				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Vytyčení hranic pozemků, geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů				
			55 hm				
			PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 010 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 010 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	02940		Vytčení obvodu staveniště a prostorové polohy stavby . Kontrola geometrické polohy. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02943		FOTODOKUMENTACE x měsíčně sada barevných fotografií v tištění elektronické formě, 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tštění i elektronické formě PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
11	02944		PEVNÁ CENA OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ v digitální formě a 3x v tištěné formě PEVNÁ CENA	KČ	1,000	0,00	0,00
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Autorský dozor projektanta PROVIZORNÍ CENA= 90 000,- Kč Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE	BOD	90 000,000	1,00	90 000,00
13	03100	A	NÁKLADY NA ZŘÍZENÍ INFORMAČNÍCH TABULÍ S ÚDAJI O STAVBĚ S TEXTEM DLE VZORU OBJEDNATELE PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA	KS	2,000	0,00	0,00
14	03100	B	s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - DIO	KS	1,000	0,00	0,00
15	03710		Veškeré náklady na dopravní značení objízdné trasy po silnici II/303, I/14, přes	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 010 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 010 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	03720		Náchod, Červený Kostelec a III/5672 Č.Kostelec-Rokytník a na Padolí a Dvorská v Hronově včetně návrhu značení a jeho projednání s DI Policie ČR. Do nákladů bude zahrnuta i nutná údržba značení po dobu stavby a odstranění značení po jejím dokončení.Předpokládaný rozsah značení: IP 22 14 ks, IS 11a 3 ks, IS 11b 35 ks, Z2 5 ks, B1 + E12 5 ks PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatel p ovolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00	0,00
17	03730	A	Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy, i pěší, na staveništi, s ohledem na nutnost zajištění průjezdu staveništem pro vozidla jednotného záchranného systému. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatel p ovolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
18	03730	B	ochrana kabelových tras energetických a spojových vedení popřípadě náklady na lokální úpravy tras PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatel p ovolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
0			ochrana trubních vedení popřípadě náklady na lokální úpravy tras vedení PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatel p ovolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele Všeobecné konstrukce a práce				220 000,00

Celkem:

220 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečník - průtah 13.9.2013 Opravený

Objekt: SO 103.1 Zbečník - průtah Komunikace

Rozpočet: SO 103.1 Zbečník - průtah Komunikace

Objednavatel: SOVIS CZ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: MADOS MT s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 17 790,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK	M3	13,610	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU SÚS				
			zastávka VHD 3.748-3.795 (48,0+18,0)/2*2,75*0,15=13,612 [A]				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
2	11332		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL	M3	4 732,410	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU				
			km - km (4000-3250)*6,50*0,30=1 462,500 [B]				
			(4650-4000)*6,50*0,20=845,000 [C]				
			(4850-4650)*6,50*0,30=390,000 [D]				
			(5470-4850)*6,50*0,20=806,000 [T]				
			(5700-5478)*6,50*0,20=288,600 [U]				
			(5830-5700)*6,50*0,30=253,500 [F]				
			zastávky VHD				
		3.140-3.198 L	(58,0+18,0)/2*3,0*0,3=34,200 [V]				
		3.095-3.153 P	(58,0+18,0)/2*3,0*0,3=34,200 [J]				
		3.748-3.795 L	(47,0+18,0)/2*2,75*0,3=26,813 [S]				
		3.811-3.859 P	(46,0+18,0)/2*3,0*0,3=28,800 [L]				
		4.278-4.323 P	(45,0+18,0)/2*3,0*0,3=28,350 [M]				
		4.317-4.365 L	(48,0+18,0)/2*3,0*0,3=29,700 [N]				
		4.825-4.873 L	(48,0+18,0)/2*3,0*0,3=29,700 [O]				
		4.857-4.905 P	(48,0+18,0)/2*3,0*0,3=29,700 [P]				
		5.334-5.389 P	(55,0+20,0)/2*3,0*0,3=33,750 [Q]				
		5.547-5.591 L	(44,0+20,0)/2*2,75*0,3=26,400 [R]				
		rozjezdy MK	(25+30+30+30+35+35+25+25+45+66+20+70)*0.20=87,200 [X]				
		sanace 2.840 - 3.250	900.0*0.30=270,000 [Y]				
		kříž. KÚ	50.0*0.30=15,000 [Z]				
		úprava VHD P 3.080-3.163					
		st. chodník	130.0*0.10=13,000 [AA]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: B+C+D+T+U+F+V+J+S+L+M+N+O+P+Q+R+X+Y+Z+AA=4 732,412 [AB]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
3	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM	M3	1 755,200	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU				
			3.250-4.000 (4000-3250)*6,50*0,10=487,500 [B]				
			4.650-4.850 (4850-4650)*6,50*0,10=130,000 [T]				
			5.700-5.830 (5830-5700)*6,50*0,10=84,500 [U]				
			zastávky VHD				
			3.140-3.198 L (58,0+18,0)/2*3,0*0,1=11,400 [I]				
			3.,095-.,153 P (58,0+18,0)/2*3,0*0,1=11,400 [J]				
			3.811-3.859 P (46,0+18,0)/2*3,0*0,1=9,600 [L]				
			4.278-4.329 P (45,0+18,0)/2*3,0*0,1=9,450 [M]				
			4.317-4.365 L (48,0+18,0)/2*3,0*0,1=9,900 [N]				
			4.825-4.873 L (48,0+18,0)/2*3,0*0,1=9,900 [O]				
			4.857-4.905 P (48,0+18,0)/2*3,0*0,1=9,900 [P]				
			5.334-5.389 P (55,0+20,0)/2*3,0*0,1=11,250 [Q]				
			5.547-5.591 L (44,0+20,0)/2*2,75*0,1=8,800 [R]				
			sanace v km 2.840-3.289 900,0*0,10=900,000 [G]				
			kříž.KÚ 50.0*0.10=5,000 [W]				
			rozjezdy MK dle pol.11332 436.0*0.10=43,600 [X]				
			úprava VHD 3.080-3.163 P				
			st.chodník 130.0*0.10=13,000 [Z]				
			Celkem: B+T+U+I+J+L+M+N+O+P+Q+R+G+W+X+Z=1 755,200 [AA]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
4	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK	M3	1 454,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NA SKLÁDKU SÚS VČ OČIŠTĚNÍ				
			původní dlážděná vozovka				
			km - km (4650-4000)*6,50*0,15=633,750 [A]				
			(5470-4850)*6,50*0,15=604,500 [B]				
			(5700-5478)*6,50*0,15=216,450 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 454,700 [D]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
5	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČET PODKLADU	M3	3,300	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU				
			úprava u čp.119 km 2.970 22.0*0.15=3,300 [A]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ	M	5 321,000	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU				
			km 2.950-2.978 L 28,0=28,000 [A]				
			VHD 3.140-3.198 L 56,0=56,000 [B]				
			VHD 3.095-3.163 P 58,0=58,000 [C]				
			km 3.214-3.240 P 26,0=26,000 [D]				
			3.275-5.470 L 2195,0=2 195,000 [E]				
			3.289-5.470 P 2180,0=2 180,000 [F]				
			5.478-KÚ L 393,0=393,000 [G]				
			P 385,0=385,000 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=5 321,000 [I]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	3 651,460	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU SÚS (CESTMISTR. NÁCHOD)				
			2,840-3,250 410,0*6.50*0,05=133,250 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace	900,0*0,15=135,000 [C]			
			opravy	500,0*0,06=30,000 [D]			
			oprava trhlin	10*6.50*0.06=3,900 [Y]			
			3,250-5,400	2150,0*6,0*0.15=1 935,000 [E]			
			5,400-5,430	30,0*(6,0+7,0)/2*0.15=29,250 [F]			
			5,430-5,455	25,0*7,0*0,15=26,250 [G]			
			5,455-5,470	15,0*(7,0+6,0)/2*0,15=14,625 [H]			
			5,478-5,830	352,0*6,0*0,12=253,440 [I]			
			VHD				
				(58,0+25,0)/2*2,75*0,10=11,413 [J]			
				(58,0+18,0)/2*2,75*0,10=10,450 [K]			
				(46,0+18,0)/2*2,75*0,10=8,800 [L]			
				(45,0+18,0)/2*2,75*0,10=8,663 [M]			
				(48,0+18,0)/2*2,75*0,10*3=27,225 [N]			
				(55,0+20,0)/2*2,75*0,10=10,313 [O]			
				(44,0+19,0)/2*2,50*0,10=7,875 [P]			
			žel.přejezd	3.25*6,0*0,05*2=1,950 [Q]			
			rozjezdy křižovatek MK				
			- úprava krytu	25+20+15+40+50+35+25+85+30+35+45+25+35+60=525,000 [R]			
			- rekonstrukce	25+30+30+30+35+35+25+25+45+66+20+70=436,000 [Z]			
			křižovatka Padolí	270,0*0,05=13,500 [AA]			
			křižovatka v KÚ	520,0*0.08=10,450 [AB]			
			poruchy	60.0*0.06=3,600 [AC]			
			sanace	50.0*0.10=5,000 [AD]			
			úprava VHD 3.080-3.163 P				
			st. vozovka	70.0*0.15=10,500 [AE]			
			Celkem: A+C+D+Y+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+Z+AA+AB+AC+AD+AE=3 651,452 [AF]				
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
8	12321		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TRŽ 3	M3	6 321,800	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU, VČ. ODVOZU, ULOŽENÍ A SKLÁDKOVNÉHO				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměna podloží 40% plochy pláně pol. 18110 19280.29*0,40*0,50=3 856,058 [A] pro vozovku po bourání st. konstrukce (5100-3250)*(0.15*0.55*2+6.50*0.10)=1 507,750 [B] (5470-5100)*(0.15*0.65*2+6.50*0.20)=553,150 [C] (5600-5478)*(0.15*0.65*2+6.50*0.20)=182,390 [D] (5830-5600)*(0.15*0.55*2+6.50*0.10)=187,450 [E] úprava tělesa VHD 3.080-3.163 P 140.0*0.50/2=35,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6 321,798 [G]				
	Technická specifikace:		<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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12922		zpevněné plochy, zakrytí a pod.) SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU A DRNU TL DO 100MM NA SKLÁDKU VČ. SKLÁDKOVNÉHO 2,840-3,289 P 440,0*0,50=220,000 [A] 2,978-3,275 L 260,0*0,50=130,000 [B] Celkem: A+B=350,000 [C]	M2	350,000	0,00	0,00
10	12931		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku PROHLoubENÍ PŘÍKOPŮ DO 0,25M3/M NA SKLÁDKU, VČ. SKLÁDKOVNÉHO km 3.238 - 3.275 vlevo 35.0=35,000 [A]	M	35,000	0,00	0,00
11	129957		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ZPRŮCHODNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM NA SKLÁDKU VČ. SKLÁDKOVNÉHO propustek 3,018 12,0=12,000 [A] km 2,908-3,018 L 108,0=108,000 [B] km 2,815-2,903 P 88.0=88,000 [C] Celkem: A+B+C=208,000 [D]	M	208,000	0,00	0,00
12	13221		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 NA SKLÁDKU VČ. ODVOZU, ULOŽENÍ A SKLÁDKOVNÉHO přípojky uličních vpustí dl. hl. š. 2.908-2.978 L 2.50*1.20*1.0*3=9,000 [A] P 2.00*1.20*1.0=2,400 [B] 3.137-3.800 L 5.50*(0.80*1.60)/2*1.0*7=24,640 [C] 8.50*(0.80+1.60)/2*1.0=10,200 [D] P 3.0*(0.80+1.60)/2*1.0*13=46,800 [E] 6.0*(0.80+1.60)/2*1.0=7,200 [F] 3.800-3.880 P 8.0*(0.80+2.30)/2*1.0=12,400 [G]	M3	983,370	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34854a	II/567 Zbečňík - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt:	SO 103.1	Zbečňík - průtah Komunikace
Rozpočet:	SO 103.1	Zbečňík - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5.5*(0.80+2.30)/2*1.0*2=17,050 [H]				
	3.880-3.980	P	5.5*(0.80+3.0)/2*1.0*4=41,800 [I]				
	3.980-4.080	L	3.50*(0.80+2.0)/2*1.0*2=9,800 [J]				
		P	5.5*(0.80+2.0)/2*1.0*2=15,400 [K]				
	4.080-4.360	L	2.5*(0.80+1.60)/2*1.0*9=27,000 [L]				
			4.0*(0.80+1.60)/2*1.0=4,800 [M]				
		P	6.5*(0.80+1.60)/2*1.0*4=31,200 [N]				
			9.0*(0.80+1.60)/2*1.0=10,800 [O]				
	4.360-4.400	L	2.5*(0.80+(1.60+2.80)/2)/2*1.0=3,750 [P]				
		P	5.5*(0.80+(1.60+2.80)/2)/2*1.0=8,250 [Q]				
	4.400-4.560	L	2.5*(0.80+3.50)/2*1.0*4=21,500 [R]				
		P	6.0*(0.80+3.50)/2*1.0*5=64,500 [S]				
	4.560-4.600	L	2.50*(0.80+(3.50+1.60)/2)/2*1.0=4,188 [T]				
		P	6.0*(0.80+(3.50+1.60)/2)/2*1.0=10,050 [U]				
	4.600-KÚ	L most	(2.0+3.0)*1.50*1.0=7,500 [V]				
		zed'	6,50*2,0*1,0*2=26,000 [W]				
			4.0*(0.80+1.60)/2*1.0*3=14,400 [X]				
			2.5*(0.80+1.60)/2*1.0*35=105,000 [Y]				
		P	2.5*(0.80+1.60)/2*1.0*2=6,000 [Z]				
			5.5*(0.80+1.60)/2*1.0*24=158,400 [AA]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA=700,028 [AF]				
	zatrubení	2.870-2,908 L	39,0*1,30*1,20=60,840 [AB]				
	rýhy pro rigoly		(29,0+43,0)*0.75*0,35=18,900 [AC]				
	rozšíření vozovky rýhou						
	km 5.,400-5.470		70,0*(0,20+0,80)/2*0,40=14,000 [AD]				
	kříž. v KÚ		30,0*0,50*0,40=6,000 [AE]				
	úprava zatrubení	3.275-3.422	(147.0+6.0)*1.20*1.00=183,600 [AH]				
			AF+AB+AC+AD+AE+AH=983,368 [AI]				
	Technická specifikace:		- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
13	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT VČ ZÍSKÁNÍ VHODNÉ ZEMINY Výměna podloží 30% plochy pláně $19280.29 \cdot 0.30 \cdot 0.50 = 2\,892,044 \text{ [A]}$	M3	2 892,040	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT VČ ZÍSKÁNÍ VHODNÉ ZEMINY vpravo km (3289-3240)*0.30=14,700 [A] (3320-3289)*0.25=7,750 [B] (3370-3320)*0.30=15,000 [C] (3452-3430)*0.20=4,400 [D] (3585-3458)*0.25=31,750 [E] Celkem: A+B+C+D+E=73,600 [F]	M3	73,600	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - 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 stisnutých 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	17481		- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ VHODNÁ NESOUDRŽNÁ ZEMINA kanalizační přípojky - rýhy z pol. 13221 700.03=700,030 [A] - obsyp z pol. 17581 -278.77=- 278,770 [B] - roury přípojek -455.0*0.11*0.11*3.14=-17,287 [C] - lože ze ŠP -455.0*1.0*0.10=-45,500 [D] zásyp rýh vybouraných přípojek vpustí 95.0*3.0*0.25=71,250 [F] zásyp šachet vybouraných vpustí 60.0*1.0*1.0*0.50=30,000 [G] Celkem: A+B+C+D+F+G=459,723 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	459,720	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17491		- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ BETON.SMĚS B80 Vpusti $133 \cdot (1.0 \cdot 1.0 - 0.30 \cdot 0.30 \cdot 3.14) \cdot 0.30 = 28,624$ [A] výtahová šachta km 3.730 $1.50 \cdot 1.20 \cdot 1.50 = 2,700$ [B] Celkem: A+B=31,324 [C]	M3	31,320	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17581		<p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>- případné prohození nebo třídění materiálu.</p> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠTĚRKOPÍSEK</p> <p>kanalizační přípojky</p> <p>z pol. 87445 $455.50 \cdot (1.0 \cdot 0.65 - 0.11 \cdot 0.11 \cdot 3.14) = 278,769$ [A]</p> <p>zatrubení DN 400 $38.0 \cdot (1.20 \cdot 1.20 - 0.22 \cdot 0.22 \cdot 3.14) = 48,945$ [B]</p> <p>vpusti $133 \cdot (1.0 \cdot 1.0 - 0.3 \cdot 0.3 \cdot 3.14) \cdot 1.20 = 114,497$ [C]</p> <p>horská vpust' $(2.60 + 1.0) \cdot 0.30 \cdot 2 \cdot 1.50 = 3,240$ [D]</p> <p>oprava zatrubení 3.275-3.422 $(147.0 + 6.0) \cdot (1.2 \cdot 0.9 - 0.22 \cdot 0.22 \cdot 3.14) = 141,988$ [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=445,451 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	445,450	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18110		<p>plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4</p> <p>(5400-3250)*6.50=13 975,000 [A] (5430-5400)*(6.50+8.30)/2=222,000 [B] (5455-5430)*8.30=207,500 [C] (5470-5455)*(8.30+6.50)/2= 111,000 [D] (5830-5478)*6.50=2 288,000 [E]</p> <p>zastávky VHD</p> <p>(58.0+18.0)/2*3.0=114,000 [F] (58.0+18.0)/2*3.0=114,000 [G] (47.0+18.0)/2*(2.90+2.75)/2=91,813 [H] (46.0+18.0)/2*(2.75+3.10)/2=93,600 [I] (45.0+12.0)/2*3.0=85,500 [J] (48.0+18.0)/2*2.75=90,750 [K] (48.0+18.0)/2*3.0=99,000 [L] (48.0+18.0)/2*3.0=99,000 [M] (55.0+20.0)/2*3.0= 112,500 [N] (44.0+19.0)/2*2.75=86,625 [O]</p> <p>křižovatka Padolí 270.0=270,000 [P] rozjezdy MK 270.0=270,000 [Q] sanace 900.0+50.0=950,000 [R]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=19 280,288 [S]</p>	M2	19 280,290	0,00	0,00
19	18241		<p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>vpravo km (3320-3240)*1.20=96,000 [A] (3472-3320)*0.60=91,200 [B] (3585-3458)*0.50=63,500 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=250,700 [D]</p> <p>Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,</p>	M2	250,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18243		případně s uložením, první pokosení ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	140,000	0,00	0,00
			úprava tělesa VHD 3.080-3.163 P 140.0=140,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
21	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	3 380,000	0,00	0,00
			DN160 MM PŘEBYTEČNÁ ZEMINA NA SKLÁDKU, VČ. SKLÁDKOVNÉHO dle výkresu č.5 L 30+95+30+110+115+100+180+60+245+50+130+50+130+115+50+70+45=1 605,000 [A] P: 235+30+40+30+205+115+180+120+75+50+105+50+65+130+60+115+30+50+45+45=1 775,000 [B] Celkem: A+B=3 380,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
22	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	482,010	0,00	0,00
			ŠTĚRKOPÍSEK výměna podloží 5% plochy pláň 19280.29*0.05*0.50=482,007 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	482,010	0,00	0,00
			výměna podloží 5% plochy pláně $19280.29 \cdot 0.05 \cdot 0.5 = 482,007$ [A]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
24	214662		ÚPRAVA PODLOŽÍ VÁPNEČNÍM DO 1,5% HL DO 0,5M	M2	1 928,030	0,00	0,00
			zlepšení podloží 10% plochy pláně $19280.29 \cdot 0.10 = 1 928,029$ [A]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
2		Základy					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
25	45131		PODKLA VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	9,120	0,00	0,00
			B 12,5				
			zatrubení 2.870 - 2.908 L $38,0 \cdot 0,80 \cdot 0,30 = 9,120$ [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, - 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 odkružovacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	45157		- 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 PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	87,170	0,00	0,00
			kanalizační přípojky pol. 87445 455.50*1.0*0.10=45,550 [A] ul. vpusti 133*1.0*1.0*0.10=13,300 [B] zatrubení 2.870-2.908 38.0*1.20*0.10=4,560 [C] dl. rigoly 2.840-2.869 29.0*0.75*0.10=2,175 [D] 2.825-2.868 43.0*0.75*0.10=3,225 [E] úprava zatrubení 3.275-3.422 153.0*1.20*0.10=18,360 [G] Celkem: A+B+C+D+E+G=87,170 [H]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4			Vodorovné konstrukce				0,00

5			Komunikace				
27	561102		PODKLAD BETON TŘ II zastávky VHD	M3	189,380	0,00	0,00
			3.095-3.153 (25.0+15.0)*2.75/2=55,000 [A] 18.0*2.75=49,500 [B] 3.140-3.198 (15.0+25.0)*2.75/2=55,000 [C] 18,0*2.75=49,500 [D] 3.748-3.795 (12.0+17.0)*2.65/2=38,425 [E] 18,0*(2.65+2.50)/2=46,350 [F] 3.811-3.85880 (18.0+10.0)*2.50/2=35,000 [G] 18.0*(2.50+2.85)/2=48,150 [H] 4.278-4.323 (18.0+15.0)*2.75/2=45,375 [I] 12.0*2.75=33,000 [J] 4.317-4.365 (15.0+15.0)*2.50/2=37,500 [K]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18.0*2.50=45,000 [L]				
	4.825-4.873		(15.0+15.0)*2.75/2=41,250 [M]				
			18.0*2.75=49,500 [N]				
	4.854-4.905		(15.0+15.0)*2.75/2=41,250 [O]				
			18.0*2.75=49,500 [P]				
	5.334-5.389		(20.0+15.0)*2.75/2=48,125 [Q]				
			20.0*2.75=55,000 [R]				
	5.547-5.591		(10.0+15.0)*2.50/2=31,250 [S]				
			19.0*2.50=47,500 [T]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=901,175 [U]				
			901.8*0.21=189,378 [V]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				
			žadavací dokumentace jinak				
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
28	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV KAMENIVA	M3	3 205,500	0,00	0,00
			šířka vrstvy 6,90 m				
			(5400-3250)*6,90*0,17=2 521,950 [B]				
			(5430-5400)*(6,90+8,80)/2*0,17=40,035 [C]				
			(5455-5430)*8,80*0,17=37,400 [D]				
			(5470-5455)*(8,80+6,90)/2*0,17=20,018 [E]				
			(5830-5478)*6,90*0,17=412,896 [F]				
			kříž.Padoli 270.0*0.17=45,900 [I]				
			sanace (900.0+50.0)*0.17=161,500 [G]				
			- plocha Most v km4.365 -(63.8+137.4)*0.17=-34,204 [J]				
			Celkem: B+C+D+E+F+I+G+J=3 205,495 [K]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI šířka vrstvy 6,80 m	M3	4 942,810	0,00	0,00
			(5400-3250)*6,80*0,25=3 655,000 [B] (5430-5400)*(6,80+8,60)/2*0,25=57,750 [C] (5455-5430)*8,60*0,25=53,750 [D] (5470-5455)*(8,60+6,80)/2*0,25=28,875 [E] (5830-5478)*6,80*0,25=598,400 [F]				
			zastávky VHD dle pol.561102 901.15*0.20=180,230 [R] křiž.Padolí 270.0*0.25=67,500 [S] rozjezdy MK dle pol 11372 436.0*0.25=109,000 [T] sanace (900.0+50.0)*0,25=237,500 [P] rýha rozšíření v rozjezdu křiž. KU 30.0*0.40*0.20=2,400 [V] rýha rozšíření chodníku P 5.812-5.832 9.0*0.30=2,700 [W]				
			-plocha Most v km 4.365 -(63.8+137.4)*0.25=-50,300 [Y]				
			Celkem: B+C+D+E+F+R+S+T+P+V+W+Y=4 942,805 [Z]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	567101		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PODKLAD BETONU	M3	3,600	0,00	0,00
			výplň rýhy rozšíření konstrukce rozjezd křižovatky v KÚ vlevo 30,0*0,40*0,30=3,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
31	567301		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA	M3	161,500	0,00	0,00
			sanace (900.0+50.0)*0.17=161,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
32	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	237,500	0,00	0,00
			sanace (900+50)*0.25=237,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	567306		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	6,150	0,00	0,00
			úprava vjezdů (20,0+6.0+15.0)*0.15=6,150 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
34	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	460,000	0,00	0,00
			L km 2,978 - 3,275 82,0+26,0+15,0+17,0 =140,000 [A] P km 2,868 - 3,214 111.0+36.0+30.0=177,000 [B] 3.242 - 3.289 23.0=23,000 [C] L km 2.870 - 2.963 120.0=120,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+E=460,000 [F] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
35	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	35 868,640	0,00	0,00
			0,3 KG/M2 postřik plochy OKH I pol.574601 16084.38=16 084,380 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 572211 950.0=950,000 [E] ABH I pol. 574151 16599.26=16 599,260 [B] vyrovnaní ABH I 410.0*6.50+520.0=3 185,000 [C] opravy 500.0+60.0=560,000 [F] Celkem: A+B+C=35 868,640 [D]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
36	572211A		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,5 KG/M2 odfrézovaná plocha km 2.840 - 3.250 (3250-2840)*6.50=2 665,000 [A] křižovatka KÚ 520.0=520,000 [B] rozjezdy MK 961.0-270.0=691,000 [C] Celkem: A+B+C=3 876,000 [D]	M2	3 876,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
37	574101		ASFALTOVÝ BETON TŘ I HRUBOZRNNÝ ACL16+ VYROVNÁNÍ PROFILU	M3	184,250	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2.840 - 3.250 P dle výkresu Příčné řezy 10.2+14.3+8.5+3.7+6.5+7.1+9.6+8.6+6.2+10.8+14.7+12.0+9.5+8.9+7.1+6.5+5.9+3.6+2.0+1.7+0.7=158,100 [F]				
			lřižovatka v KÚ 520,0*0.02=10,400 [G] roujezdý MK dle pol.11372 525.0*0.03=15,750 [H] Celkem: F+G+H=184,250 [I]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
38	574131		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 40MM	M2	19 972,180	0,00	0,00
			STŘEDNĚZRNNÝ ACO11+, OBRUSNÁ VRSTVA				
			(km - km)*šířka				
		L:	(2870-2840)*3.25=97,500 [A] (2978-2870)*3.0=324,000 [B] (3140-2978)*3.27=529,740 [C] (3188-3140)*3.00=144,000 [D] (3275-3188)*3.27=284,490 [E] (3289-3275)*3.00=42,000 [F]				
		P:	(2868-2840)*3.25=91,000 [G] (3095-2868)*3.27=742,290 [H] (3153-3095)*3.00=174,000 [I] (3214-3153)*3.27=199,470 [J] (3242-3214)*3.00=84,000 [K] (3289-3242)*3.27=153,690 [L] (5400-3289)*6,0=12 666,000 [M] (5430-5400)*(6,0+7,8)/2=207,000 [N] (5455-5430)*7,80=195,000 [O]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(5470-5455)*(7,80+6,0)/2=103,500 [P] (5478-5470)*6.5=52,000 [Y] (5830-5478)*6,0=2 112,000 [Q] rozšíření km 2,880-2,960 (2910-2880)*0,60/2=9,000 [R] (2930-2910)*0,60=12,000 [S] (2950-2920)*0.60/2=9,000 [T] křižovatka Padolí 270,0=270,000 [U] křižovatka v ZÚ 520,0=520,000 [V] rozjezdy MK 525.0+436.0=961,000 [AE] rozšíření rozjezdy MK 350.0*0.25=87,500 [AA] přejezd ČD 2*3.25*6.0=39,000 [AB] -plocha Most v km 4.365 -137.0=- 137,000 [AC] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Y+Q+R+S+T+U+V+AE+AA+AB+AC=19 972,180 [AF] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
39	574151		ASFALTOVÝ BETON TRŘ I TL 60MM	M2	16 715,760	0,00	0,00
			HRUBOZRNNÝ ACL16+				
			(km - km) * šířka				
		L:	(3275-3250)*3.34=83,500 [A]				
			(3289-3275)*3.00=42,000 [B]				
		P:	(3289-3250)*3.34=130,260 [C]				
			(5400-3289)*6.00=12 666,000 [D]				
			(5430-5400)*(6.0+7.80)/2=207,000 [E]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(5455-5430)*7.80=195,000 [F] (5470-5455)*(7.80+6.0)/2=103,500 [G] (5830-5478)*6.00=2 112,000 [H] křižovatka Padolí 436.0=436,000 [I] křižovatka KÚ 520.0=520,000 [J] rozjezdy MK 270.0=270,000 [K] rozšíření rozjezdy MK 350.0*0.25=87,500 [M] - Most v km 4.365 -137.0=- 137,000 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N=16 715,760 [O]				
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
40	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I	M3	810,040	0,00	0,00
			HRUBOZRNNÉ ACP22+ PODKLADNÍ VRSTVA				
			(km - km) * šířka				
		L:	(3275-3250)*3.42=85,500 [A] (3289-3275)*3.00=42,000 [B]				
		P:	(3289-3250)*3.42=133,380 [C]				
			(5400-3289)*6.00=12 666,000 [D] (5430-5400)*(6.0+7.80)/2=207,000 [E] (5455-5430)*7.80=195,000 [F] (5470-5455)*(7.80+6.0)/2=103,500 [G] (5830-5478)*6.00=2 112,000 [H]				
			křižovatka Padolí 270.0=270,000 [I]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozjezdy MK 436.0=436,000 [J] rozšíření rozjezdy MK 350.0*0.25=87,500 [M] -Most v km 4.365 - 137.0=- 137,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+M+N=16 200,880 [O] 16200,88*0.05=810,044 [P] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
41	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE TAHOVÁ VÝZTUŽ ŽIVIČNÉ VRSTVY GEOTEXTILIE VYZTUŽENÁ SKLENĚNÝMI VLÁKNY DLE TP147 Výztuž opravy trhlin 10*6.5*1.0=65,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li žadavací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	65,000	0,00	0,00
42	577202		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK sanace (900.0+50.0)*2=1 900,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li	M2	1 900,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	577401		zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY Z ASFALT BETONU HRUBOZRNNÉHO TŘ.I , ACL 22+ sanace (900.0+50.0)*0.06=57,000 [A] poruchy (500.0+60.0)*0.06=33,600 [E] trhliny 10*6.50*0.06=3,900 [D] Celkem: A+E+D=94,500 [F] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	94,500	0,00	0,00
44	577406		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY Z OBAL KAMENIVA OKH I, ACP 22+ sanace (900.0+50.0)*0.05=47,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	47,500	0,00	0,00
45	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC V12	M2	901,180	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zastávky VHD				
	3.095-3.153		(25.0+15.0)*2.75/2=55,000 [A] 18.0*2.75=49,500 [B]				
	3.140-3.198		(15.0+25.0)*2.75/2=55,000 [C] 18.0*2.75=49,500 [D]				
	3.748-3.795		(12.0+17.0)*2.65/2=38,425 [E] 18.0*(2.65+2.50)/2=46,350 [F]				
	3.511-3.858		(18.0+10.0)*2.50/2=35,000 [G] 18.0*(2.50+2.85)/2=48,150 [H]				
	4.278-4.323		(18.0+15.0)*2.75/2=45,375 [I] 12.0*2.75=33,000 [J]				
	4.317-4.365		(15.0+15.0)*2.50/2=37,500 [K] 18.0*2.50=45,000 [L]				
	4.825-4.873		(15.0+15.0)*2.75/2=41,250 [M] 18.0*2.75=49,500 [N]				
	4.857-4.905		(15.0+15.0)*2.75/2=41,250 [O] 18.0*2.75=49,500 [P]				
	5.334-5.389		(20.0+15.0)*2.75/2=48,125 [Q] 20.0*2.75=55,000 [R]				
	5.547-5.591		(10.0+15.0)*2.50/2=31,250 [S] 19.0*2.50=47,500 [T]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=901,175 [U]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	582613		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM	M2	31,000	0,00	0,00
			<p>plocha u č.p.119 (km 2,963 - 2,978) 22.0=22,000 [A] rozšíření chodníku v kim 5.812-5.832 P 9.0=9,000 [B] Celkem: A+B=31,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>				
47	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	200,000	0,00	0,00
			<p>rozjezd vpravo km 5.812-KÚ 200.0=200,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.</p>				
48	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIK ASFALTEM	M	65,000	0,00	0,00
			<p>poruchy - výplň proříznutých spár 10*6.50=65,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				0,00
8		Potrubí					
49	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM HDPE 225/200 kanalizační přípojky vpustí $3*1.5+1,0+7*4.50+7.5+13*2.0+5.0+7.0+2*4.5+4*4.5+2*2.5+9*1.5+3.0+4*5.5+8.0+5.5+2.5+5*6.0+4*2.5+6.0+2.5+1,0+2,0+2*6.5+3*3.0+35*2.0+2*1.5+24*5.0+20.0=455,500$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 	M	455,500	0,00	0,00
50	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 400MM HDPE 450/400 zatrubení příkopu 2.870-2.908 vlevo $38.0=38,000$ [A]	M	191,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava zatrubení 3.275-3.422 147.0+6.0=153,000 [B] Celkem: A+B=191,000 [C] Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
51	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON v rigolu nad stávajícím potrubím v ZÚ Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	89712		- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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 VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 133.0=133,000 [A]	KUS	133,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklady s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar 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.).				
53	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLIT BETONOVÁ km 2.870 L 1.0=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklady s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	89732		<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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>VPUSŤ DVORNÍ Z BETON DÍLCŮ</p>	KUS	1,000	0,00	0,00
			<p>2.978 L - odvodnění plochy u č.p.119</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	899112		- 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 měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ TR.D, VČ DEMONTÁŽE STÁV. MŘÍŽÍ A RÁMŮ Úprava stávajících vpustí zakrytím Technická specifikace: Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy	KUS	4,000	0,00	0,00
56	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ revizní šachty nové kanalizace 76.0=76,000 [A] revizní šachty stáv.kanalizace 10.0=10,000 [B] šachty vodovodu 15.0=15,000 [D] Celkem: A+B+D=101,000 [E] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	101,000	0,00	0,00
57	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	60,000	0,00	0,00
58	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM ZAÚSTĚNÍ TRATIVODŮ DO UV Napojení trativodů do UV 129.0=129,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	129,000	0,00	0,00
59	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM výřez na nové stoce pro napojení vpustí 116.0=116,000 [A] výřez na stáv potrubí 19.0=19,000 [B] Celkem: A+B=135,000 [C]	KUS	135,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
60	911324		<p>OCEL SILNIČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 4M ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM NH4/N2</p> <p>propustek km 3,018 28.0=28,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak,</p> <p>- i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření,</p> <p>- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací),</p> <p>- i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.</p>	M	28,000	0,00	0,00
61	91228		<p>SMĚR SLOUPKY Z PLAST HMOT</p> <p>L: km 2,840 - 2,870 3=3,000 [A] km 2,978 - 3,275 10=10,000 [B] P: km 2,840 - 3,289 25=25,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=38,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně upevňovacích součástí - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.</p>	KUS	38,000	0,00	0,00
62	914111		<p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>výměna stávajících + doplnění DZ dle výkresu 69+16=85,000 [A]</p>	KUS	108,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dodatkové tabule dle výkresu 20+3=23,000 [B] Celkem: A+B=108,000 [C] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
63	914113		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ NA SKLÁDKU 69 + 20 =89,000 [A]	KUS	89,000	0,00	0,00
64	914713		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku. STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ	KUS	3,000	0,00	0,00
65	914734		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku. STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TR 2 DODÁV, MONT, DEMONT	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
66	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	70,000	0,00	0,00
67	914921		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku. SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ	KUS	90,000	0,00	0,00
			výměna stávajících + doplnění 70+20=90,000 [B] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
68	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	944,650	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dělicí čára V1a $(110+37+42+68+85+85+27.5+154+123+16+28+12+107+35)*0.125=116,188$ [A] V2a $(374+356+94)*0.125*0.6=61,800$ [B] V2b $(50+50+68+50+48+150+123+12+13+15.5+21+50+55+17+181+20)*0.125*0.6=69,263$ [C] V2b 1.5/1.5/0.25 $(13+34+50+30+10+15+15+12+15+28+13+16+13+17+14+12+19+14+18+18+55+15+23+13+16+14+27+12+21+50)*0.25*0.6=93,300$ [D] V3 $(70+51+52+38+32+50)*0.125*(1.0+0.6)=58,600$ [E] V4 $(193+94+12+77+255+12+136+12+12+12+12+12+12+12)*0.25=218,750$ [F] V4 0,5/0.5 $(15+31+31+15+12+23+15+21+25+11+24+15+17+19+20+15+11+22+28+16)*0.25*0.5=48,250$ [G] V7 $10+10.5+10.5+10.5=41,500$ [H] V11a $20+20+20+20+20+20+20+20+20+20=200,000$ [I] V13 $17+10=27,000$ [J] V15 $5+5=10,000$ [K] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=944,650$ [L] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
69	915401		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - DOD A POKLÁDKA 250/500/100 , BÍLÝ L: $(109+63+390+395+222+300+196+222+199+116+131+44+16+118+163+89)*0,25=693,250$ [A] P: $(63+28+134+252+116+394+156+182+140+148+166+177+236+69+26+141+131+94)*0,25=663,250$ [B] Celkem: $A+B=1\,356,500$ [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	1 356,500	0,00	0,00
70	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ NA SKLÁDKU dle pol 11352 $5321.0*0.25=1\,330,250$ [A] zastávky VHD $(58.0+58.0+46.0+45.0+48.0+48.0+55.0+44.0)*0.25=112,500$ [B] rozjezdy $375.0*0.25=93,750$ [C]	M2	1 549,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25.0*0.50=12,500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 549,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
71	91722		CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ P: 13+24+63+28+136+252+116+394+155+181+139+37+96+60+164+176+235+68+28,5+141+131+96=2 733,500 [A] L: 113+63+393+395+221+299+196+222+198+115+131+44+18,5+118+163+93=2 782,500 [B] Celkem: A+B=5 516,000 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	5 516,000	0,00	0,00
72	91743		Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN KRAJNÍKŮ dlážděný rigol L: 29,0=29,000 [A] P: 13.0+24.0=37,000 [B] Celkem: A+B=66,000 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	66,000	0,00	0,00
73	91772		Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH DVOULINKA dvoulinka podél dlažby zastávek 3.140-3.198 L 54.5=54,500 [A] 3.095-3.153 P 56.0=56,000 [B] 3.748-3.795 L 47.0=47,000 [C] 3.811-3.858 P 48.0=48,000 [D] 4.278-4.323 P 43.5=43,500 [E] 4.317-4.365 L 49.5=49,500 [F] 4.825-4.873 L 47.5=47,500 [G] 4.857-4.905 P 48.5=48,500 [H] 5.334-5.374 P 55.0=55,000 [I] 5.547-5.591 L 44.0=44,000 [J]	M	987,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
 Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=493,500 [K] 493,50*2=987,000 [L]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
74	918158		Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	1,000	0,00	0,00
			km 3,018 L				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
			- dodání 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 zabíraující 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.				
75	919113		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	193,000	0,00	0,00
			napojení v ZÚ, KÚ, podél koleje, rozjezdy 6,0+50,0+6,0+6,0+25*5=193,000 [A]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečník - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečník - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečník - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	935212		PRÍKOP ŽLABY Z BETON TVÁR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 100MM TBM-1 57,0+190,0=247,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M	247,000	0,00	0,00
77	93552		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČET MŘÍŽÍ rozjezd MK 4.778 9,50=9,500 [B] rozjezd MK 3.66550 6.00=6,000 [A] Celkem: B+A=15,500 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	15,500	0,00	0,00
78	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BET TL 100MM V12 (29,0+43,0)*0,60=43,200 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M2	43,200	0,00	0,00
79	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ NA SKLÁDKU rigol z beton. dílců km 2.868-2.952 L 84.0*0.50*0.20=8,400 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M3	8,400	0,00	0,00
80	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU NA SKLÁDKU	M3	1,680	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	96616		propust v km 3.018 - vtokové čelo $(1.0+1.0)*0.6*1.4=1,680$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU NA SKLÁDKU	M3	0,810	0,00	0,00
82	96685		výtahová šachta v km 3.730 $(1.50+1.20)*0.25*2*0.60=0,810$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). ODSTRANĚNÍ SMĚROVÝCH SLOUPKŮ NA SKLÁDKU	KUS	40,000	0,00	0,00
83	96687		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH NA SKLÁDKU	KUS	105,000	0,00	0,00
84	96815		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETON KONSTR PROSTUPY STĚNOU RÁMŮ IZM (0.02 M2), VČ UTĚSNĚNÍ PROSTUPU A OPRAVY IZOLACE V MÍSTĚ PROSTUPU NA SKLÁDKU vybourání otvorů v žel.bet rámech pro kanal. přípojky	M3	0,040	0,00	0,00
85	969234		$2*0.30*0.25*0.25=0,038$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ NA SKLÁDKU vybourání stáv. přípojek ul. vpustí $95.05*3.0=285,150$ [A]	M	285,150	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace
Rozpočet: SO 103.1 Zbečnick - průtah Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	969246		Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ M 147,000 0,00 0,00 NA SKLÁDKU úprava zatrubení v km 3.275-3.422 Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený

Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Objednavatel: SOVIS CZ, a.s.

Zhotovitel dokumentace: MADOS MT s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	13231		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4	M3	21,290	0,00	0,00
			NA SKLÁDKU VČ. ODVOZU, ULOŽENÍ A SKLÁDKOVNÉHO				
			propustek -odkop podél rubové stěny zdi				
			6.50*0,60*1,15=4,485 [A]				
			(1,30+1,20)*1,20*1,0=3,000 [B]				
			zed' -patka opevnění břehu				
			40,0*0,60*0,50=12,000 [C]				
			-závěrný práh dlažby				
			4,0*0,50*(1,20+0,60)/2=1,800 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=21,285 [E]				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování				
			- hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- 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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
2	261312		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 16MM	M	83,200	0,00	0,00
			vertikální kotvy				
			propustek 10*0,80=8,000 [A]				
			šachta 9*0,80=7,200 [B]				
			zeď 85*0,80=68,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=83,200 [D]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
3	272312		ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)	M3	0,610	0,00	0,00
			C12/15-XF2				
			propustek- podklad. beton pod římsu 1,20*0,90*0,15=0,162 [B]				
			1,10*0,90*0,15=0,149 [C]				
			šachta - podklad. beton pod římsu 0,90*1,10*0,15*2=0,297 [D]				
			Celkem: B+C+D=0,608 [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 technologii 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 zabíraající soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	272313		- 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, ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C16/20 (B20)	M3	1,440	0,00	0,00
			závěrný práh dlažby 4.80*0.60*0.50=1,440 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
5	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY propustek 10*3.5=35,000 [A] šachta 9*3.5=31,500 [B]	KG	364,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	317325		<p>nábřežní zeď 85*3.5=297,500 [C] Celkem: A+B+C=364,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37-XF4</p> <p>propustek 6,50*0,80*(0,30+0,36)/2=1,716 [A] 6,50*0,15*0,02=0,020 [B]</p> <p>šachta 4,0*0,90*(0,34+0,31)/2=1,170 [D] 4,0*0,15*0,02=0,012 [C]</p> <p>zeď 42,40*1,15*(0,50+0,46)/2=23,405 [E] 42,40*0,25*0,40=4,240 [F]</p> <p>Celkem: A+B+D+C+E+F=30,562 [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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	30,560	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	3,500	0,00	0,00
			propustek 6,50*0,050=0,325 [A] šachta 4,0*0,050=0,200 [B] zeď 42,40*0,070=2,968 [C] Celkem: A+B+C=3,493 [D]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
8	327324		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)	M3	2,050	0,00	0,00
			C25/30-XF2				
			propustek - vtok. čelo 6.50*0,90*(0,42+0,28)/2=2,047 [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, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	327365		<p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	T	0,200	0,00	0,00
			<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10505</p> <p>4.040*0.050=0,202 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
10	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 zed' - lože pro dlažbu 42,0*2,0*0,10=8,400 [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, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,400	0,00	0,00
11	461211		PATKY Z LOM KAMENE NA SUCHO zed' - patka dklažby břehu 40,0*0,60*0,50=12,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	12,000	0,00	0,00
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zed' - zpevnění břehu 40,0*2,0*0,20=16,000 [A] Technická specifikace: - úpravu podkladu	M3	16,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			- zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				0,00
6			Vodorovné konstrukce				
13	626112		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM vtokové čelo propustku 3.42250 - římsa 8,50*0,20=1,700 [D] pohledová plocha nábrežní zdi 42,40*0,7=29,680 [B] Celkem: D+B=31,380 [E] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	31,380	0,00	0,00
14	626213		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAC MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM římsa propustku 3.42250 8,50*0,45=3,825 [A] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	3,830	0,00	0,00
15	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM dle pol. 626112 31,38=31,380 [A] 626213 3,83=3,830 [B] Celkem: A+B=35,210 [C] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	35,210	0,00	0,00
16	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM dle pol. 626112 31,38=31,380 [A]	M2	35,210	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			626213 3.83=3,830 [B] Celkem: A+B=35,210 [C] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
17	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY propustek 6,50*(0,40+0,28)/2=2,210 [A] zeď 42,40*0,60=25,440 [B] Celkem: A+B=27,650 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.	M2	27,650	0,00	0,00
18	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	27,650	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek $6,50 \cdot (0,40 + 0,28) / 2 = 2,210$ [B] zeď $42,40 \cdot 0,60 = 25,440$ [A] Celkem: $B + A = 27,650$ [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
19	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B SJEDNOCUJÍCÍ propustek $6,50 \cdot 0,38 = 2,470$ [A] $4,0 \cdot (0,28 + 0,40) / 2 = 1,360$ [B] šachta $4,0 \cdot 0,36 = 1,440$ [C] zeď $42,40 \cdot 0,50 = 21,200$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 26,470$ [E] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	26,470	0,00	0,00
20	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C	M2	72,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
 Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
 Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PROTICHLORIDOVÝ				
			propustek 6,50*0,95=6,175 [A]				
			propustek vtok 6,50=6,500 [B]				
			šachta 4,0*1,05=4,200 [C]				
			zeď 42,40*1,30=55,120 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=71,995 [E]				
			Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
21	911213		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM	M	14,000	0,00	0,00
			SE SVISLOU VÝPLNÍ, PŘÍŠROUBOVANÉ DO HMOŽDINEK				
			8,0+6,0=14,000 [A]				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabetonováním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
22	911753		OCEL ZÁB SVOD JEDNOSTR VODOR MADLO SL DO 2M ZINK PONOR	M	42,000	0,00	0,00
			S NÁT				
			PŘÍŠROUBOVANÉ DO HMOŽDINEK				
			nábřežní zeď				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34854a II/567 Zbečnick - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet: SO 103.2 Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtky a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
23	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU $(6,5+4,0+42,40)*0,05*0,01=0,026$ [A]	M3	0,030	0,00	0,00
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
24	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ propustek - vtok římsa $6,50=6,500$ [A]	M2	6,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
25	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC NA SKLÁDKU propustek $4,40*(1,30+1,10)/2*0,80=4,224$ [A]	M3	4,220	0,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
26	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU NA SKLÁDKU šachta $3,0*0,80*0,20=0,480$ [A] zeď $42,40*0,70*0,30=8,904$ [B] Celkem: A+B=9,384 [C]	M3	9,380	0,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
27	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ NA SKLÁDKU SÚS	M	6,000	0,00	0,00

Stavba:	34854a	II/567 Zbečník - průtah 13.9.2013 Opravený
Objekt:	SO 103.2	Oprava objektů na Zbečnickém potoce
Rozpočet:	SO 103.2	Oprava objektů na Zbečnickém potoce

Celkem:	0,00
----------------	-------------