

Stavba :  
číslo a název SO:  
číslo a název rozpočtu:

**II/113 Stihlice, oprava mostu ev.č.113-003**  
**Most 113-003**  
**101**

Poř. č. pol.	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CFNA	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T	195,000	340,00	66 300,00
2		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt	T	153,800	420,00	64 596,00
3		POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstva vozovky a kámen	T	163,600	310,00	50 716,00
4		POPLATKY ZA SKLÁDKU betony	T	31,000	750,00	23 250,00
5		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
6		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ dočasné zajištění potrubí nebo vedení při výstavbě mostu	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00
7		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
8		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytýčení stavby a stávajících inženýrských sítí	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
9		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vypracování geometrického plánu	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
10		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Fotodokumentace postupu výstavby mostu, digitálně na CD (2x).	KPL	1,000	7 500,00	7 500,00
11		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS, mostní list, výpočet zatížitelnosti	KPL	1,000	230 000,00	230 000,00
12		OSTATNÍ POŽADAVKY Dokumentace skutečného provedení stavby, mostní prohlídka, mostní list	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
13		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOPRAVNĚ INFORMAČNÍ OPATŘENÍ vč. PROJEDNÁNÍ A NÁVRHU	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
14		Podpůrná konstrukce nosné klenby	KPL	1,000	190 000,00	190 000,00
15		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ, připojení na IS, centála, oplocení	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>864 362,00</b>
<b>1 Zemní práce</b>						
16		ODSTRANĚNÍ KROVIN vč. spálení nebo jiné likvidace	M2	200,000	80,00	16 000,00
17		ODSTRANĚNÍ PODKL Vozovek a chodníků z kameniva nestmel, odvoz do 20KM s uložením na skládku	M3	48,900	725,00	35 452,50
18		ODSTRANĚNÍ PODKL Vozovek a chod s asfalt pojivem, odvoz do 20KM s uložením na skládku	M3	19,500	415,00	8 092,50
19		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	75,000	990,00	74 250,00
20		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	400,000	120,00	48 000,00
21		VYČIŠTĚNÍ VODOTEČE (70% RUČNĚ)	M3	40,000	450,00	18 000,00
22		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na skládku s poplatkem za uložení	M3	36,700	720,00	26 424,00
23		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽ TR. I s ponecháním na místě (50% výkopu pro zásep a úpravu svahů)	M3	29,000	520,00	15 080,00
24		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládka	M3	23,000	138,00	3 174,00
25		OBSYP OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU tříděná drť fr. 8-16	M3	12,000	380,00	4 560,00
26		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. 1-4	M2	240,000	175,00	42 000,00
27		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M, 40% ručně	M2	200,000	270,00	54 000,00
28		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. nákupu a dovozu	M2	680,000	180,00	122 400,00
29		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	680,000	41,00	27 880,00
<b>1 Zemní práce</b>						<b>495 313,00</b>
<b>3 Svislé konstrukce</b>						
30		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	380,000	237,00	90 060,00
31		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	17,000	18 750,00	318 750,00
32		C30/37 - XF4, vč. Bednění a podpůrné konstrukce bednění	M3	3,010	32 500,00	97 825,00
33		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05	T	94,600	860,00	81 356,00
<b>3 Svislé konstrukce</b>						<b>587 991,00</b>
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						
34		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	28,670	15 600,00	447 252,00
35		C30/37 - XF4, včetně bednění a podpůrné konstrukce bednění	M3	7,059	32 500,00	229 417,50
36		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05	T	11,800	2 780,00	32 804,00
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						<b>709 473,50</b>
<b>5 Komunikace</b>						
36		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM podkladní vrstva	M2	240,000	310,00	74 400,00
37		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2	M2	240,000	47,00	11 280,00
38		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2	M2	313,429	35,00	10 970,02
39		ASFALTOVÝ BETON TR. I MODIFIKOVANÝ TL. 40MM ACO 11+ obrusná vrstva	M2	520,000	310,00	161 200,00
40		ASFALTOVÝ BETON TR. I MODIFIKOVANÝ TL. 60MM ACP 16+, ložná vrstva	M2	420,000	430,00	180 600,00
41		LITÝ ASFALT SILNIČNÍ TL 40MM TR IV MA 16 IV, ochranná vrstva izolace mostovky	M2	62,000	690,00	42 780,00
42		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM závluka příčných řezaných spar	M	46,000	860,00	39 560,00
43		Krajnice z R-materiálu	M	150,000	790,00	118 500,00
<b>5 Komunikace</b>						<b>639 290,02</b>
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
43		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU hloubkové spárování do 80 mm aktivovanou maltou	M2	94,600	1 170,00	110 682,00
<b>6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						<b>110 682,00</b>
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>						

45	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1 x PN + 2 x ALN	M2	78,400	425,00	33 320,00
46	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY pás modifikovaný asfaltový vč. penetračního nátěru	M2	62,200	390,00	24 258,00
47	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou	M2	12,000	1 140,00	13 680,00
48	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	58,200	280,00	16 296,00
49	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - A	M2	62,200	710,00	44 162,00
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>131 716,00</b>

<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
50	OCELOVÉ SILNIČNÍ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ SLOUPKY DO 2M POZINK S NÁTĚREM krátký náběh svodidla	M	148,000	2 235,00	330 780,00
51	OCELOVÉ ZÁBRADELNÍ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ VODOR MADLO SLOUPKY DO 2M POZINK S NÁTĚ ocelové zábradelní svodidlo s vodorovnou výplní	M	36,000	7 890,00	284 040,00
52	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8,000	291,00	2 328,00
53	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ (U SKLUZŮ)	M	28,000	380,00	10 640,00
54	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	M2	40,000	540,00	21 600,00
55	SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ S OZNA. VAJ VČ. BETONOVÝCH PATEK	KUS	2,000	3 000,00	6 000,00
56	D+M silničních obrubníků	M	20,000	300,00	6 000,00
57	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	41,440	571,50	23 682,96
58	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,600	920,00	10 672,00
59	Dilatace říms	M2	1,460	1 200,00	1 752,00
60	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 podélné spáry u římsy mostu	M	28,000	850,00	23 800,00
61	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2	M	7,400	430,00	3 182,00
62	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM podélné spáry u říms	M	36,000	320,00	11 520,00
63	PRÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	14,000	462,50	6 475,00
64	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ vývar	KUS	2,000	7 500,00	15 000,00
65	TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	21,000	1 430,00	30 030,00
66	OČIŠTĚNÍ KLENBY OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	46,300	533,50	24 701,05
67	OČIŠTĚNÍ KLENBY OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCHEM	M2	46,300	390,00	18 057,00
68	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M3OP	25,000	1 500,00	37 500,00
70	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM na skládku	M3	5,100	2 350,00	11 985,00
71	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM na skládku	M3	12,400	5 450,00	67 580,00
72	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	34,000	285,80	9 717,20
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>957 042,21</b>

C e l k e m bez DPH  
DPH 21%  
C e l k e m s DPH

4 495 870,66  
944 132,84  
5 440 003,50