

Objekt	Naviac práce
106-001 - Komunikácia	13 415,37
205-00 Most ev. č.591-009	4 183,62
206-00 Most ev. č.591-010	22 526,34
<b>Spolu</b>	<b>40 125,33</b>



# CENOVÁ PONUKA

## SÚPIS USKUTOČNENÝCH PRÁČ

Stavba:

Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica – hr. okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina , II. etapa.

Objekt:

106-001 - Komunikácia

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	D	1	<b>Zemné práce</b>				<b>503,20</b>
1	K	113152340.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	1,47	3,30	4,85
	vv		*konštr. č.1* 2942 naviac práce GP				
2	K	113152630.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1,04	479,18	498,35
	vv		*konštr. č.1* 8086,0 naviac práce GP				
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,48		
	vv		*krajnica* 3666,75*0,252 *prečist. priekopy* 1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088 *prečist. priepustov* 48*0,057 Súčet				
	D	5	<b>Komunikácie</b>				<b>12.476,93</b>
4	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	3,97		
	vv		*krajnica - ŠD fr. 0/22mm* 1999*0,75+1445*1,5				
5	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	0,47	964,96	453,53
	vv		*konštr. č.1* 10998*2 (2915,3 + 8565,18 )*2				
6	K	573911122.S	Oprava trhlín - pneumatrysk	m2	10,57		
	vv		*konštr. č.1 - 5%* 10998*0,05				
7	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	10,31	482,48	4.974,37
	vv		*konštr. č.1* 10998,0				
8	K	577154341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	14,61	482,48	7.049,03
	vv		*konštr. č.1* 10998				
	D	6	<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>0,00</b>
9	K	627456210.S	Oprava škárovaní dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	14,12		
	vv		*dlaždená rigol-50%* 312*1,0*0,5 *dlaž. rigol-prikladba-50%* 477*1,5*0,5 Súčet				
	D	9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>435,24</b>
10	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	9,55		
	vv		1366+8,8*9				
11	M	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	48,93		
12	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	4,18		
13	M	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	14,32		
14	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	8,95		
15	M	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	17,30		
16	K	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na stĺpiky	ks	0,84		
	vv		121*3				
17	M	404490000900.S	Odrazová fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	0,84		
18	M	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr.1, 500x500 mm	ks	7,16		
19	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	954,70		
20	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	23,87		
	vv		7				
21	M	404410037600	202 - Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj dej prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	107,40		
22	M	404410038500	301 - Značka upravujúca prednosť P6 (Križovatka s vedľajšou cestou), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	71,60		
23	M	404410169300	305 - Informatívna smerová značka IS36a (Obec), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	95,47		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
24	M	404410169400	306 - Informatívna smerová značka IS36b (Koniec obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	95,47		
25	M	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda	ks	41,77		
26	M	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dĺž.3,5m	ks	41,77		
	vv		"stĺpiky" 7				
27	M	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	29,83		
28	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	1,19		
29	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	4,77		
	w		9*2				
30	K	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	4,77		
	vv		"601" 322				
31	K	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	2,98		
	vv		"602-š. 12,5cm" 1450				
32	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	0,24		
	vv		322+1450				
33	K	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	0,89		
	vv		"os cesty" 1772				
34	K	919726711.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	1,33		
35	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	5,76		
	vv		"ZU a KU, križovatky" 22,0				
36	K	919735210	Pružná asfaltová zálievka	m	1,34		
37	K	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	0,14	482,48	67,55
	vv		"konštr.-š.1"-10998				
38	K	938909412.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frérou pri šírke dna nad 400 mm, -0,19460 t	m	3,11		
	vv		"dláždená rígel" 312*1,0				
39	K	938909422.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	2,33		
	vv		"zemna priekopa" 1129				
40	K	938909511.S	Čistenie rígelov komunikácií od nánosu strojne hrúbky do 100 mm, -0,08800 t	m2	1,17		
	vv		"dlaž. rígel-prídlažba" 477*1,5				
41	K	938909612.S	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	1,39		
	vv		"krajnica - ŠD fr. 0/22mm" 1999*0,75+1445*1,5				
42	K	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	19,42		
	vv		"priep. na hospod. vjazde" 48				
43	K	966005111.S	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, -0,03500t	m	9,51		
	vv		"v krajnici" 21				
44	K	966005311.S	Rozobratie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	5,88		
	vv		"zvodidlo" 881				
45	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	18,64		
46	K	966006133.S	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetonované, zabarované -0,03700t	ks	9,29		
47	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	8,00		
48	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	1,40	61,69	86,37
	vv		"asf. frezov." 2912*0,254+8086*0,127				
	vv		"asf. frezov." 2915,3*0,254+8565,18*0,127				
	vv		"DZ+smer. stĺpiky" 3*0,082+3*0,004+30*0,037				
	vv		"zvod.+zabr." 881*0,042+210,035				
	vv		"krajnica" 3666,75*0,252				
	vv		"prečist. priekopy" 1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088				
	vv		"prečist. priepustov" 48*0,057				
	vv		Súčet				
49	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,24	1.172,19	281,32
	vv		"asf. frezov." (2912*0,254+8086*0,127)*19				
	vv		"asf. frezov." (2915,3*0,254+8565,18*0,127)*19				
	vv		"DZ+smer. stĺpiky" (3*0,082+3*0,004+30*0,037)*19				
	vv		"zvod.+zabr." (881*0,042+210,035)*19				
	vv		"krajnica" 3666,75*0,252*9				
	vv		"prečist. priekopy" (1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088)*9				
	vv		"prečist. priepustov" 48*0,057*9				
	vv		Súčet				
	D	99	Presun hmôt HSV				0,00
50	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	0,01		
<b>CELKOM</b>							<b>13.415,37</b>

# SÚPIS USKUTOČNENÝCH PRÁČ

Stavba: **Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica – hr. okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina ,**

Objekt: **205-00 Most ev. č.591-009**

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj  
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	<b>D</b>	<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>				<b>0,00</b>
1	K	113153130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	2,94		
	vv		"vozovkové vrstvy mosta * 6,5*4,25				
	vv		"napojenia mosta na vozovku * 6,5*5,0*2				
	vv		Súčet				
2	K	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	2,76		
	vv		"napojenia mosta na vozovku * 6,5*5,0*2				
	vv		Súčet				
3	K	115001106.S	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	31,88		
	vv		30*2				
4	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,63		
	vv		0,15*5*3*2*2				
5	K	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	6,91		
	vv		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku = odstránenie * 30*1,5*2,5*2				
	vv		Súčet				
6	K	124203109.S	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,01		
	vv		225				
	vv		225*0,5 *Prepočítané koeficientom množstva				
7	K	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	11,51		
	vv		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*0,6				
8	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	6,91		
	vv		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 0,8*3,0*6,8*2+1*1,3*3,0*2*2				
9	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,01		
	vv		48,24				
	vv		48,24*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva				
10	K	132201101.S	Výkop rýh do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	11,51		
	vv		" zaisťovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2				
	vv		"bet. pátko" 5*0,8*0,5*2*2				
	vv		Súčet				
11	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,01		
	vv		11,2				
	vv		11,2*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva				
12	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,98		
	vv		" prebytočný výkopok " 43,572+48,24+11,2-15,6				
13	K	171103101.S	Zemné hrádze prívodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	16,66		
	vv		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 30*1,5*2,5*2				
14	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	0,90		
	vv		" prebytočný výkopok " 43,572+48,24+11,2-15,6				
15	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,48		
	vv		(43,572+48,24+11,2-15,6)*1,9				
16	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,48		
	vv		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu "				
	vv		1*1,3*3,0*2*2				
17	K	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	0,48		
	vv		5*2*2*2				
18	M	005720001300.S	Oslivá tráv - trávové semeno	kg	9,55		
	vv		40*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva				
19	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1,04		
	vv		" vozovka na ceste " 6,5*5,0*2				
	vv		Súčet				
20	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	0,87		
	vv		5*2*2*2				
21	K	182301132.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	1,17		
	vv		5*2*2*2				
	<b>D</b>	<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>				<b>3.539,20</b>
22	K	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	5,97		
	vv		" predelenie medzi etapami "				
	vv		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
	vv		6*5*2				
23	K	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	m2	41,77		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
24	M	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	347,27		
	vv		6*5*2				
	vv		60*0,155 'Prepočítané koeficientom množstva				
25	K	237941111.S	Výťahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	11,93		
26	K	273362516.S	Dodatčné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injekčnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	0,79	4.480,00	3.539,20
	vv		* kotvenie krídla = 4 * 36*60				
	vv		Súčet				
	vv		kotvenie krídla 2*25+2*29 = 108 ks , dĺžka kotvenia 35 cm x 108 = 3 780 cm				
	vv		kotvenie dobetonávky krídla 3*2,88 + 3*2,4 = 15,84 m2 , množstvo 9 ks na m2 = 143				
	vv		143 ks x 20 cm = 2 860 cm				
	vv		Súčet : 3 780 cm + 2 860 cm =				
27	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	127,64		
	vv		" pod drenážne potrubie za oporami " 6,5*0,25*2*0,1				
28	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	66,26		
	vv		" pod drenážne potrubie za oporami " 6,5*2*0,1				
	vv		Súčet				
29	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	14,32		
	D	3	<b>Zvislé a kompletne konštrukcie</b>				<b>-792,73</b>
30	K	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	1,59	3,00	4,77
	vv		8*8- víť výkres 10*9				
31	M	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	21,48	3,00	64,44
	vv		* dodávka kotvy rímsy bez lepenej kotvy = 4,5 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy "				
	vv		8*8- víť výkres 10*9				
32	K	317321119.S	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	181,06		
	vv		* betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním				
	vv		0,9kg/m3 BZ "				
	vv		(0,224*0,8-0,03*0,15*0,5)*(7,9+8,7)				
33	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	66,26		
	vv		" mostné rímsy "				
	vv		0,224*0,8*4*2+(0,224*2+0,135)*8,7+(0,224*2+0,195)*7,9				
34	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	14,32		
35	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1.936,95	-0,445	-861,94
	vv		* rímsy a krídla = 0,878				
	vv		víť výkres 0,443 t				
36	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	118,32		
	vv		" nadbetónovanie krídla "				
	vv		0,68*0,685*2,1*2+0,72*(0,605*2+2*2,45+2,55) .				
	vv		Súčet				
37	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídla, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	42,83		
	vv		" nadbetónovanie krídla "				
	vv		0,68*(0,665+2*2,1)*2+0,72*(0,605*2+2*2,45+2,55)				
	vv		Súčet				
38	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídla, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	7,85		
	vv		14,688				
	D	4	<b>Vodorovné konštrukcie</b>				<b>1.191,22</b>
39	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	119,02		
	vv		" nová doska "				
	vv		4,22*7,92*(0,335+0,305*2+0,4*2+0,34*2+0,38)/8+7,92*(0,21*0,4+0,28*0,4)				
	vv		* ozuby * 6,55*0,27*(1,025+0,955)				
	vv		Súčet				
40	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	42,83		
	vv		" nová doska " 0,4*3,745*2				
	vv		Súčet				
41	K	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	48,33		
	vv		" nová doska " 0,21*0,85*2+0,28*0,8*2				
	vv		* ozuby * 6,55*(0,27*2+1,025+0,955+0,2*2)+0,27*1,025*2+0,27*0,955*2				
	vv		Súčet				
42	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	7,85		
43	K	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	9,42		
44	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1.936,95	0,615	1.191,22
	vv		* doska a zazubenie = 2,006				
	vv		Súčet				
	vv		celkové množstvo výstuže víť výkres				
	vv		Súčet				
45	K	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	15,40		
	vv		" koryto loku " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1				
	vv		" opevnenie za rímsou " (1,0*1,5*2+1,5*1,5*2)*1,1				
	vv		" opevnenie za krídlom " (3,0+3,5+3,0+3,0)*0,5*1,1				
	vv		Súčet				
46	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	1.485,28		
	vv		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*4,76*2				
	vv		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*0				
	vv		Súčet				
47	K	451571112.S	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	6,38		
	vv		" koryto loku " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1				
	vv		" opevnenie za rímsou " (1,0*1,5*2+1,5*1,5*2)*1,1				
	vv		" opevnenie za krídlom " (3,0+3,5+3,0+3,0)*0,5*1,1				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
			"krídla "				
			1,0*2,5*0,5*2*2				
			Súčet				
67	K	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	28,44		
			"oprava škárovania kamenných opôr a krídiel " 1,3*7,8*2+1,8*1,8*0,5*2*2				
68	K	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	38,90		
			"podhlád " 3,0*7,8*0,7				
69	K	627471134.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	73,39		
			"podhlád " 3,0*7,8*0,3				
70	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	29,36		
			"steny "				
			"opory "				
			1,0*7,8*2*0,7				
			"krídla "				
			1,0*1,5*2*2*0,7				
			Súčet				
71	K	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	55,49		
			"steny "				
			"opory "				
			1,0*7,8*2*0,3				
			"krídla "				
			1,0*1,5*2*2*0,3				
			Súčet				
72	K	627471431.S	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	36,66		
			"podhlád " 3,0*7,8*0,15				
73	K	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	36,66		
			"steny "				
			"opory "				
			1,0*7,8*2*0,15				
			"krídla "				
			1,0*1,5*2*2*0,15				
			Súčet				
	<b>D</b>	<b>8</b>	<b>Rúrové vedenie</b>				<b>0,00</b>
74	K	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	2,34		
			"za oporami " 8,5*2				
75	M	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	2,80		
76	K	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	16,93		
			"za oporami " 6,5*2				
77	K	8999121011	Montáž ocefových chráničiek D 120x7	m	11,93		
			"pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2				
78	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn.11 353.0.	m	48,68		
	<b>D</b>	<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>51,36</b>
79	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocefového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	9,55		
			36,8+12,8*2				
80	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocefové, vzdialenosť stĺpkov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	48,93		
			62,4				
81	K	911334122.S	Zvodidlo ocefové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	285,22		
			10+10				
82	K	913151111.S1	Demontáž a spätné osadenie alebo montáž nivelizačnej značky	ks	119,34		
83	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1.193,38		
			"montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1				
84	K	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	59,67		
85	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	17,63		
			"opevnenie za rímsou " 1,5*2*2				
86	M	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	7,64		
			6				
			6*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva				
87	K	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	12,39		
			"opevnenie za rímsou " (1,0+1,5)*2+(1,5+1,5)*2				
			"opevnenie za krídlom " 3,0+3,5+3,0+3,0				
			"sklz z betónových tvárnic " 4,6+4,7				
			Súčet				
88	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	2,58		
			32,8*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva				
89	K	919723210	Pružná asfaltová zálievka s predtesnením	m	10,13		
			"okolo ríms-most" 7,9+8,7+1,5*2*2				
			"nad ozubom " 6,65*2				
			Súčet				
90	K	931941111	Osadenie mostného ocef. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	38,38		
			6,65*2				
91	M	133340000101	Tyč ocefová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	3.580,14		
			6,65*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07				
92	K	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	9,28		
			"polystyrén 20 mm "				
			"rímsy " 0,23*0,8*2*2				
			"medzi oporou a ozubom " 6,55*0,15*2				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	VV		" medzi krídlom a priečnikom "				
	VV		0,68*0,665*2+0,72*0,605*2				
	VV		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
	VV		1,2*6,55*2				
	VV		Súčet				
93	K	931994142.S	Tesnenie dilatlačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	13,64		
	VV		" medzi krídlom a priečnikom " 0,68*2+0,72*2				
	VV		Súčet				
94	K	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	6,65		
	VV		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 7,9+8,7+1,5*4				
	VV		" medzi krídlom a priečnikom " 0,68*2+0,72*2				
	VV		Súčet				
95	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	6,94		
	VV		" podhľad " 3,0*7,8*0,7				
	VV		" steny "				
	VV		" opory "				
	VV		1,0*7,8*2*0,7				
	VV		" krídla "				
	VV		1,0*1,5*2*2*0,7				
	VV		Súčet				
96	K	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	6,94		
	VV		" podhľad " 3,0*7,8*0,3				
	VV		" steny "				
	VV		" opory "				
	VV		1,0*7,8*2*0,3				
	VV		" krídla "				
	VV		1,0*1,5*2*2*0,3				
	VV		Súčet				
97	K	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	5,37		
	VV		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie " 4,757*7,92				
	VV		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55				
	VV		Súčet				
98	K	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	6,56		
	VV		" podhľad " 3,0*7,8				
99	K	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	6,56		
	VV		" NK = steny "				
	VV		0,75*3,75*2				
	VV		" opory "				
	VV		7,8*1,0*2				
	VV		" krídla "				
	VV		1,0*2,5*0,5*2*2				
	VV		Súčet				
100	K	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	6,56		
	VV		" nadbetónovanie krídiel "				
	VV		0,5*2,1*2+0,5*(2,45+2,55)				
	VV		" NK po odbúraní nadbetónávky " (3,75+0,4*2)*7,8				
	VV		" po odbúraní záverných múrikov " (0,21+0,28)*7,8				
	VV		Súčet				
101	K	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	17,58		
	VV		15*2				
102	K	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	10,04		
	VV		" zábradľové zvodidlo " 2*(4+4)				
103	K	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	18,51		
	VV		" zábradľové zvodidlo " 2*(4+4)				
104	K	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svornikom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	17,12	3,00	51,36
	VV		" kotvenie rímsy - lepená kotva 24/200 mm - 8+8 vid' výkres 10+9				
105	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	118,71		
	VV		" odbúranie krídiel " 0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55)				
	VV		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4				
	VV		" ŽB rímsy " 0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8				
	VV		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2				
	VV		Súčet				
106	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	19,15		
	VV		9+9,5				
107	K	971056019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,00095t	cm	2,38		
	VV		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2				
108	K	979082113.S	Vodorovná doprava sušiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	1,40		
	VV		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
	VV		"frez. asf. "				
	VV		" vozovkové vrstvy mosta " 6,5*4,25*0,508				
	VV		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,508				
	VV		" zvodidlá " (9+9,5)*0,054				
	VV		Medzisúčet				
	VV		" na riadenú skládku odpadov "				
	VV		" podklad z kameniva "				
	VV		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,56				
	VV		Medzisúčet				
	VV		" odbúranie krídiel " (0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55))*2,4				
	VV		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4*2,4				
	VV		" ŽB rímsy " (0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8)*2,4				
	VV		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2*2,4				
	VV		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095				
	VV		Medzisúčet				
	VV		Súčet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
109	K	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začiatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,24		
	vv		144,995				
	vv		144,995*9 "Prepočítané koeficientom množstva				
110	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,15		
	vv		"podklad z kameniva "				
	vv		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,56				
	vv		"odburanie krídiel " (0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55))*2,4				
	vv		"ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4*2,4				
	vv		"ŽB rímky " (0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8)*2,4				
	vv		"ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2*2,4				
	vv		"otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095				
	vv		Súčet				
	D	99	Presun hmôt HSV				0,00
111	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	0,01		
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				0,00
112	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1,19		
	vv		" nadbetónovanie krídiel "				
	vv		0,68*(0,665+1,5*2,1)*2+0,72*(0,605*2+1,5*2,45+1,5*2,55)				
	vv		Súčet				
113	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	1,908,13		
	vv		11,46*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva				
114	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	2,39		
	vv		11,46*2				
115	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	2,373,42		
	vv		22,92*0,0017 "Prepočítané koeficientom množstva				
116	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	4,77		
	vv		" na úložný prah " (0,21+0,28)*7,8*3				
117	M	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	12,89		
	vv		11,466*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva				
118	K	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	5,54		
	vv		3,0*6,55*2				
119	K	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	6,17		
	vv		" Odvedenie vody z rubu opory "				
	vv		1,3*6,55*2				
	vv		Súčet				
120	K	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	5,06		
	vv		" pečatenie povrchu mostovky "				
	vv		" betónová doska " 4,75*7,92				
	vv		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55				
	vv		Súčet				
121	M	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	14,18		
	vv		50,644*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva				
122	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	4,77		
	vv		" betónová doska " 4,75*7,92				
	vv		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55				
	vv		" rímky " 1,0*4,75*2				
	vv		Súčet				
123	M	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	14,32		
	vv		60,158*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva				
124	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,01		
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				0,00
125	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vtyčovacej siete, výtýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	334,15		
126	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	716,03		
127	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	716,03		
128	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác ( DVP )	eur	358,01		
129	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	119,34		
130	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	179,01		
	vv		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spustením do prevádzky " 1				
131	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	3,452,88		
132	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	2,437,86		
133	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,325,36		
<b>A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene</b>							<b>3,989,05</b>
<b>B. Nové položky (prevzaté z iných SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny</b>							
134	K	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zváraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	2,262,39	0,086	194,57
			plocha 3*2,88 + 3*2,4 = 15,84 m2 * 5,4 kg /m 2 vid' výkres				
<b>B) Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny</b>							<b>194,57</b>
<b>CELKOM</b>							<b>4.183,62</b>

# SÚPIS USKUTOČNENÝCH PRÁČ

Stavba: **Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica – hr. okr. BB/ZV – Zvolenská Slatina , II. etapa.**

Objekt: **206-00 Most ev. č.591-010**

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj  
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	D	1	<b>Zemné práce</b>				<b>657,47</b>
1	K	113153130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 200 mm 0,508 t	m2	2,94	16,35	48,07
	vv		*vozovkové vrstvy mosta " 6,5*5,2				
	vv		*napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2				
	vv		Naviac práce" vid GP:				
	vv		Súčet				
2	K	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	2,76		
	vv		*napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2				
	vv		Súčet				
3	K	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	31,88		
	vv		30*2				
4	K	121101111.S	Odstránenie omice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,63		
	vv		0,15*5*3*2*2				
5	K	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m hom. 3 do 1000 m3	m3	6,91		
	vv		* ochranné hrádzky pre práce v koryte toku = odstránenie " 30*1,5*2,5*2				
	vv		Súčet				
6	K	124203109.S	Vykopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť hominy 3	m3	0,01		
	vv		225				
	vv		225*0,5 *Prepočítané koeficientom množstva				
7	K	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	11,51		
	vv		* vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*0,6				
8	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v homine 3, do 100 m3	m3	6,91		
	vv		* výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 0,8*3,0*6,5*2+1*1,3*(4,5+6,5)*2				
9	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť hominy 3	m3	0,01		
	vv		59,8				
	vv		59,8*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva				
10	K	132201101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v hom.3 do 100 m3	m3	11,51		
	vv		* zaisťovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2				
	vv		*bet. pätky" 5*0,8*0,5*2*2				
	vv		Súčet				
11	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,01		
	vv		11,2				
	vv		11,2*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva				
12	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,98	47,370	141,16
	vv		* prebytočný výkopok " 48,792+59,8+11,2-28,6-9,072 (1,5+0,1+0,1)* (0,15+0,7+1,2)*5,62*2) + ((0,9+0,1+0,1)*1,25*(0,15+0,6+2,23)*2)				
13	K	171103101.S	Zemné hrádzky prívodných a odpadných melioračných kanálov, z hominy 1-4	m3	16,66		
	vv		* ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 30*1,5*2,5*2				
14	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	0,90	47,370	42,63
	vv		* prebytočný výkopok " 48,792+59,8+11,2-28,6-9,072 (1,5+0,1+0,1)* (0,15+0,7+1,2)*5,62*2) + ((0,9+0,1+0,1)*1,25*(0,15+0,6+2,23)*2)				
15	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,48	90,003	403,21
	vv		(48,792+59,8+11,2-28,6-9,072)*1,9 47,37*1,9				
16	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhrnutím jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,48		
	vv		* spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úroveň pôvodného terénu " 1*1,3*(4,5+6,5)*2				
17	K	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	0,48		
	vv		5*2*2*2				
18	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	9,55		
	vv		40*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva				
19	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v homine 1-4 so zhrnutím	m2	1,04	21,538	22,40
	vv		* vozovka na ceste " 6,5*5,0*2				
	vv		Pod oporou a krídlami ( 1,7*5,62*2+1,35*0,9*2)				
	vv		Súčet				
20	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	0,87		
	vv		5*2*2*2				
21	K	182301132.S	Rozprestretie omice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	1,17		
	vv		5*2*2*2				
	D	2	<b>Zakladanie</b>				<b>3.454,56</b>
22	K	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	5,97		
	vv		* predelenie medzi etapami "				
	vv		* v cene uvažovať s prenájom štetovnic dl.x v " 6*5*2				
	vv						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
23	K	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranené na dĺžku do 10 m	m2	41,77		
24	M	13460000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (nepracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	347,27		
	W		6*5*2				
	W		60*0,155 *Prepočítané koeficientom množstva				
25	K	237941111.S	Vytlahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	11,93		
26	K	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	1,06	2.396,000	2.539,76
	W		*kotvenie krídliel = 3 * 36*12				
	W		Súčet				
	W		kotvenie krídliel 44 ks , dĺžka kotvenia 37 cm *44 = 1 628 cm				
	W		kotvenie do starej opory : (12 ks * 50)*2 cm =				
	W		Súčet :				
27	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	127,64	3,312	422,74
	W		* pod drenážne potrubie za oporami " 10,0*0,25*2*0,1				
	W		pod oporu (1,7*5,62*0,15)*2 =				
	W		pod krídla opory(1,350*1,1*0,15)*2 =				
	W		Súčet :				
28	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	66,26	5,982	396,37
	W		* pod drenážne potrubie za oporami " 10,0*2*0,1				
	W		pod oporu (1,7*0,15)*2*2 + (5,62+0,1+0,1)*0,15*2*2				
	W		pod krídla opory (1,35*0,15)*2*2 + (1,1*0,15)*2*2				
	W		Súčet				
29	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	14,32	6,682	95,69
	W		* pod drenážne potrubie za oporami " 10,0*2*0,1				
	W		pod oporu (1,7*0,15)*2*2 + (5,62+0,1+0,1)*0,15*2*2				
	W		pod krídla opory (1,35*0,15)*2*2 + (1,1*0,15)*2*2				
	W		Súčet				
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				587,85
30	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	181,06	0,645	116,78
	W		* betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien dĺžky 12mm s dávkovaním 0,9kg/m3 BZ "				
	W		0,35*0,65*(4,73+6,635)				
	W		(1,337+1,5)*0,65*0,35				
31	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	66,26	2,553	169,16
	W		* mostné rímky "				
	W		0,35*0,65*6+(0,35*2+0,1)*(4,73+6,635)				
	W		(0,35+0,1)*2*(1,337+1,5)				
32	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	14,32	2,553	36,56
33	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1.936,95	-0,046	-89,10
	W		* rímky a krídla " 0,314				
	W		množstvo na meter 19,20 kg * ( 4,355+6,635) = 211,00 kg				
	W		oprava rímky predĺženie rímky 0,057 t				
	W		Súčet				
34	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	118,32		
	W		* nadbetónovanie krídliel "				
	W		0,5*0,945*1,0*2				
35	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídliel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	42,83		
	W		* nadbetónovanie krídliel "				
	W		0,945*(0,5+1,0*2)*2				
	W		Súčet				
36	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídliel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	7,85		
	W		4,725				
37	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	29,24	3,000	87,72
	W		* mostné zábradlie so zvislou výplňou " 4,0+6,0				
38	M	5534610002	Zábradlie oceľové trojtrubkové , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	88,91	3,000	266,73
	W		* mostné zábradlie trojtrubkové " 4,0+6,0+1,5+1,5				
	W		* povrchová úprava v zmysle PD "				
	W		* vrátane dilatácie a nevodivého prepájania nad mostnými závermi "				
	W		Súčet				
	D	4	Vodorovné konštrukcie				846,32
39	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	119,02		
	W		* nová doska " 4,7*10,38*(0,252+0,3*2+0,252)/4+0,45*0,3*10,38*2+0,5*(0,75+0,35)*5,165				
	W		* ozuby " 9,75*0,23*0,725*2				
	W		Súčet				
40	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	42,83		
	W		* nová doska" 0,3*3,8*2				
	W		Súčet				
41	K	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	48,33		
	W		* nová doska" 0,23*0,725*2*2				
	W		* ozuby " 9,75*(0,23*2+0,725+0,2)*2+0,23*0,725*2*2				
	W		Súčet				
42	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	7,85		
43	K	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	9,42		
44	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1.936,95	0,430	832,89
	W		*doska a zazubenie " 3,187				
	W		Súčet				
	W		celkové množstvo výstuže				
	W		oprava NK				
	W		Súčet				
45	K	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	15,40		
	W		* koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1				
	W		* opevnenie za rímou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)*1,1				
	W		* opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5*1,1				
	W		Súčet				
46	K	451571112.S	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	6,38		
	W		* koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1				
	W		* opevnenie za rímou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)*1,1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	W		* opavenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5*1,1				
47	K	452318510.S	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátiiek	m3	129,38		
	W		* zaisťovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2				
	W		* bet. pátky " 5*0,8*0,5*2*2				
	W		Súčet				
48	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	53,70	0,250	13,43
	W		* pod platne zábradlia " 0,25*0,25*(3+4)				
	W		* pod platne zábradlia " 0,25*0,25*(4)				
	W		* pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*0				
	W		Súčet				
49	K	457451133.S	Ochranná betónová vrstva na izoláciu presýpaných objektov hr. 60 mm s výstužou zo siete, betón tr. C 25/30	m2	41,47		
	W		* ochrana hydroizolácie = betónová doska " 5,165*9,4				
50	K	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážneho tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	96,45		
	W		1,0*3,0*9,75*2				
51	K	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	41,23		
	W		* pred zaisť. prah " (1,0+1,5*2)*0,5*2*2				
52	K	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	114,29		
	W		* koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)				
	W		* opavenie za rímsou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)				
	W		* opavenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5				
	W		Súčet				
	D	5	<b>Komunikácie</b>				<b>414,44</b>
53	K	564871111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	7,29		
	W		* vozovkové vrstvy na ceste = UM ŠD; 0-63 Gp " 7,85*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha = UM ŠD; 0-63 Gp " 7,5*0,8				
	W		Súčet				
54	K	565141221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13,36	2,75	36,74
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8				
	W		Naviac práce" vid' GP:				
	W		Súčet				
55	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	15,06		
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 7,2*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8				
	W		Súčet				
56	K	569251111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkopieskom alebo kamen. ťaženým hr. 150 mm	m2	5,51		
	W		(15,2*2-5,2)*1,25*1,1				
57	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	12,50		
	W		0,6*0,6*(15,2*2-5,2)				
58	K	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltratívny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m <sup>2</sup>	m2	1,29	2,75	3,55
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8				
	W		Naviac práce" vid' GP:				
	W		Súčet				
59	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m <sup>2</sup>	m2	0,47	5,50	2,59
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)*2				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8*2				
	W		Naviac práce" vid' GP: 115,15*2				
	W		Súčet				
60	K	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	10,31	14,91	153,72
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 6,2*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8				
	W		Naviac práce" vid' GP:				
	W		Súčet				
61	K	577154341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	14,61	14,91	217,84
	W		* vozovkové vrstvy na ceste " 6,2*(5,2+5,0*2)				
	W		* vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8				
	W		Naviac práce" vid' GP:				
	W		Súčet				
62	K	597761111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	68,18		
	W		* dláždený rigol " (4,8+2,3+7,2+2,5+3,0)*0,6				
63	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	3,48		
	W		* pracovná škára " 5,0*2+5,2+6,5*2				
	W		Súčet				
	D	6	<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>0,00</b>
64	K	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	3,52		
	W		* ochrana proti soliam = rímky "				
	W		(0,35*2+0,65)*(4,73+6,635)				
	W		Súčet				
65	K	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	6,83		
	W		* adhézny mostík na zvýšenie prínavosti "				
	W		* nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,5*1,0*2				
	W		* nová mostovková doska " (3,8+0,3*2)*10,4				
	W		* pre reprofilačné úpravy "				
	W		* steny "				
	W		* opory "				
	W		0,9*10,8*2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	W		* krídla "				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2				
	W		* podhľad " 2,9*10,8				
	W		Súčet				
66	K	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	3,52		
	W		* ochrana proti soliam = rímasy "				
	W		(0,35*2+0,65)*(4,73+6,635)				
	W		Súčet				
67	K	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	7,44		
	W		* ochranný a zjednocujúci náter "				
	W		*NK = strop "				
	W		10,8*2,9				
	W		* NK = steny "				
	W		(4,73+0,5*2)*1,35+(6,635+0,5*2)*0,95				
	W		* opory "				
	W		10,8*0,9*2				
	W		* krídla "				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2				
	W		Súčet				
68	K	627471132.S	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	38,90		
	W		* podhľad " 2,9*10,8*0,7				
69	K	627471134.S	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	73,39		
	W		* podhľad " 2,9*10,8*0,3				
70	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	29,36		
	W		* steny "				
	W		* opory "				
	W		0,9*10,8*2*0,7				
	W		* krídla "				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2*0,7				
	W		Súčet				
71	K	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	55,49		
	W		* steny "				
	W		* opory "				
	W		0,9*10,8*2*0,3				
	W		* krídla "				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2*0,3				
	W		Súčet				
72	K	627471431.S	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	36,66		
	W		* podhľad " 2,9*10,8*0,15				
73	K	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	36,66		
	W		* steny "				
	W		* opory "				
	W		0,9*10,8*2*0,15				
	W		* krídla "				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2*0,15				
	W		Súčet				
	D	8	<b>Rúrové vedenie</b>				<b>0,00</b>
74	K	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	2,34		
	W		*za oporami " 11,5*2				
75	M	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	2,80		
76	K	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	16,93		
	W		*za oporami " 10,0*2				
77	K	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	11,93		
	W		* pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2				
78	M	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn.11 353.0.	m	48,68		
	D	9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>288,48</b>
79	K	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1.193,38		
	W		* montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1				
80	K	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	59,67		
81	K	917862112.S	Osadenie chodníka, obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	12,39		
	W		* opevnenie za rímsoy " (0,5*2+1,5+0,5*2+2,5+1,5+0,5*2+2,0+0,5*2+1,0+7,2+0,5+1,0)				
	W		* opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)+0,5*4				
	W		* dláždený rigol " (4,8+2,3+7,2+2,5+3,0)+6*0,6				
	W		Súčet				
82	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	2,58		
	W		53,6*1,01 *Prepočítané koeficientom množstva				
83	K	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	10,13		
	W		*okolo ríms-zlab " 4,8*2+7,2*2+0,6*2*2				
	W		* nad ozubom " 6,65*2				
	W		Súčet				
84	K	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	9,28		
	W		* polystyrén 20 mm "				
	W		* rímasy " 0,35*0,65*2				
	W		* medzi oporou a ozubom " 9,75*0,15*2				
	W		* medzi krídlom a priečnikom "				
	W		0,5*0,945*2				
	W		* medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého betónu "				
	W		0,75*9,75*2				
	W		Súčet				
85	K	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	13,64		
	W		* medzi krídlom a priečnikom " 0,945*2				
	W		Súčet				
86	K	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	6,65		
	W		* tesnenie medzi cestou a rímsoy " 0				
	W		* medzi krídlom a priečnikom " 0,945*2				
	W		Súčet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
87	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	6,94		
	W		* podhľad * 2,9*10,8*0,7				
	W		* steny *				
	W		* opory *				
	W		0,9*10,8*2*0,7				
	W		* krídla *				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2*0,7				
	W		Súčet				
88	K	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	6,94		
	W		* podhľad * 2,9*10,8*0,3				
	W		* steny *				
	W		* opory *				
	W		0,9*10,8*2*0,3				
	W		* krídla *				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2*0,3				
	W		Súčet				
89	K	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	5,37		
	W		* betónová doska - obrokovanie pod pečatenie * 5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)				
	W		* ozuby * 0,725*9,75*2				
	W		Súčet				
90	K	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	6,56		
	W		* podhľad * 2,9*10,8				
91	K	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	6,56		
	W		* NK = steny *				
	W		(4,73+0,5*2)*1,35+(6,635+0,5*2)*0,95				
	W		* opory *				
	W		10,8*0,9*2				
	W		* krídla *				
	W		0,9*0,9*0,5*2*2				
	W		Súčet				
92	K	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	6,56		
	W		* nadbetónovanie krídiel *				
	W		0,5*1,0*2				
	W		* NK po odbúrání nadbetónávky * (3,8+0,3*2)*10,8				
	W		* po odbúrání záverných múrikov * 0,5*10,8*2				
	W		Súčet				
93	K	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	17,58		
	W		15*2				
94	K	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	18,03	16,000	288,48
	W		*zabradlie * 4*(3+4) kotvy 4*4				
95	K	961051111.S	Búrání mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	118,71	0,000	0,00
	W		* odbúrání krídiel * ((2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5+0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2))				
	W		* ŽB mostná NK s nadbetónávkou * 4,7*10,8*0,3				
	W		* ŽB rímky * 0,25*0,5*(6,3+4,7)				
	W		* ŽB záverný múrik * 0,3*0,45*10,8*2				
	W		Súčet				
96	K	966076141.S	Odstárání zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, - 0,05400t	m	19,15		
	W		22,4+22,6				
97	K	971056019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových - 0,00095t	cm	2,38		
	W		* otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže * 80*2*2				
98	K	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnáním, na vzdialenosť do 1000 m	t	1,40	0,000	0,00
	W		* na skládku investora pre ďalšie využitie *				
	W		* rez. asf. *				
	W		* vozovkové vrstvy mosta * 6,5*5,2*0,508				
	W		* napojenia mosta na vozovku * 6,5*5,0*2*0,508				
	W		* zvodidlá * (22,4+22,6)*0,054				
	W		Medzisúčet				
	W		* na riadenú skládku odpadov *				
	W		* podklad z kameniva *				
	W		* napojenia mosta na vozovku * 6,5*(5,2+5,0*2)*0,56				
	W		Medzisúčet				
	W		* odbúrání krídiel * ((2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5+0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2))*2,4				
	W		* ŽB mostná NK s nadbetónávkou * 4,7*10,8*0,3*2,4				
	W		* ŽB rímky * 0,25*0,5*(6,3+4,7)*2,4				
	W		* ŽB záverný múrik * 0,3*0,45*10,8*2*2,4				
	W		* otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže * 80*2*2*0,00095				
	W		Medzisúčet				
	W		Súčet				
99	K	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,24	0,000	0,00
	W		169,689 18,712 1,719				
	W		190,12*9 'Prepočítané koeficientom množstva				
100	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 D1) ostatné	t	5,89	0,000	0,00
	W		* podklad z kameniva *				
	W		* napojenia mosta na vozovku * 6,5*(5,2+5,0*2)*0,56				
	W		* odbúrání krídiel * ((2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5+0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2))*2,4				
	W		* ŽB mostná NK s nadbetónávkou * 4,7*10,8*0,3*2,4				
	W		* ŽB rímky * 0,25*0,5*(6,3+4,7)*2,4				
	W		* ŽB záverný múrik * 0,3*0,45*10,8*2*2,4				
	W		* otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže * 80*2*2*0,00095				
	W		Súčet				
	D	99	Presun hmôt HSV				0,00
101	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	0,01		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	D	711	<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>205,27</b>
102	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1,19	24,700	29,39
	W		* nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,945*(0,5+1,0*1,5)*2				
	W		*NK pod ramsami " 4,75*(0,75+0,4)				
	W		Základ opory a krídel : ( ( 1,5*0,7*2+5,62*0,7*2)+(1,25*0,7*2+0,9*0,7) ) *2				
	W		Súčet				
103	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	f	1.908,13	0,009	17,17
	W		29,179*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva				
104	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	2,39	24,700	59,03
	W		* nadbetónovanie krídiel "				
	W		0,945*(0,5+1,0*1,5)*2*2				
	W		Základ opory a krídel : ( ( 1,5*0,7*2+5,62*0,7*2)+(1,25*0,7*2+0,9*0,7) ) *2				
105	M	111620000500.S	Asfalt poloľukavý	f	2.373,42	0,042	99,68
	W		27,496*0,0017 *Prepočítané koeficientom množstva				
106	K	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	4,77		
	W		* na úložný prah " 0,5*2*10,8*3				
107	M	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	12,89		
	W		32,4*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva				
108	K	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	5,54		
	W		3,0*9,75*2				
109	K	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	6,17		
	W		* Odvedenie vody z rubu opory "				
	W		1,0*9,75*2				
	W		Súčet				
110	K	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	5,06		
	W		* pečatenie povrchu mostovky "				
	W		* betónová doska " 5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)				
	W		* ozuby " 0,725*9,75*2				
	W		Súčet				
111	M	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	14,18		
	W		68,152*0,5 *Prepočítané koeficientom množstva				
112	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	4,77		
	W		* betónová doska " 5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)*2				
	W		* ozuby " 0,725*9,75*2				
	W		Súčet				
113	M	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridlíčnym posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	14,32		
	W		73,614*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva				
114	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,01		
	D	VRN	<b>Ďalšie rozpočtové náklady</b>				<b>0,00</b>
115	K	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb, objektu	eur	334,15		
116	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	716,03		
117	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	716,03		
118	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác ( DVP )	eur	358,01		
119	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	119,34		
120	K	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	179,01		
	W		* MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spustením do prevádzky " 1				
121	K	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	3.452,88		
122	K	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	2.437,86		
123	K	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1.325,36		
<b>A) Cena pôvodných položiek po poslednej zmene</b>							<b>6.454,39</b>
<b>B. Nové položky (prevzaté z iných SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny</b>							
124	K	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvarovaných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcii	t	2.262,39	0,443	1.002,24
			viď výkres				
<b>B) Nové položky (prevzaté z iných PS alebo SO) doplnené v rámci predmetnej zmeny</b>							<b>1.002,24</b>
<b>C. Nové položky CENKROS</b>							
125	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5,44	90,003	489,62
			47,37*1,9				
126	K	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v homine 4, do 100 m3	m3	20,84	47,370	987,19
			((1,5+0,1+0,1)*(0,15+0,7+1,2)*5,62)*2 + ((0,9+0,1+0,1)*1,25*(0,15+0,6+2,23)*2) =	47,366			
127	K	131301109.S	Hlbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hominy 4	m3	2,22	47,370	105,16
128	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	0,49	331,590	162,48
			7*23,1 = 161,7				
129	K	334323128.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	168,13	25,706	4.321,95
			opora				
			(0,7*5,62*1,5)*2 =	11,802			
			(0,7*1,2*5,62)*2 =	9,442			
			krídlo opory				
			(0,6*0,9*1,25)*2 =	1,350			
			(1,3*1,5*0,5)*2 =	1,950			
			(0,93*1,25*0,5)*2 =	1,163			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	J.cena [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
			Súčet 25,706 m <sup>3</sup>				
130	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie opora	m <sup>2</sup>	25,55	72,342	1.848,34
			(1,5*0,7)*2*2 =	4,200			
			(5,62*0,7)*2*2 =	15,736			
			(1,2*5,62)*2*2 =	26,976			
			(0,7*1,2)*2*2 =	3,360			
			krídla				
			(1,25*0,6)*2*2 =	3,000			
			(1,3*1,5)*2*2 =	7,800			
			(1,25*0,93)*2*2 =	4,650			
			(0,6*0,9)*2*2 =	2,160			
			(2,23*0,5)*2*2 =	4,460			
			Súčet 72,342				
131	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m <sup>2</sup>	11,69	72,342	845,68
132	K	334362116.S	Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	2.180,88	0,856	1.866,83
			viď výkres				
133		421955112.S	Debnenie z preglejok na mostnej skruži - zhotovenie mostovka	m <sup>2</sup>	45,02	16,601	747,38
			5,62*(4,354-2*0,7) =	16,601			
134		421955212.S	Debnenie z preglejok na mostnej skruži - odstránenie	m <sup>2</sup>	23,83	16,601	395,60
135	K	948101111.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca skruže	m <sup>3</sup>	17,53	34,033	596,60
			5,62*(4,354-2*0,7)*(0,15+0,7+1,2) =	34,033			
136	K	948101121.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m skruže	m <sup>3</sup>	5,39	34,033	183,44
137	K	931971111.S	Vložky do dilatčných škár zvislé, z lepenky jednoduchéj	m <sup>2</sup>	5,06	23,604	119,44
			0,7*5,62*2*3 = 23,604				
138	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,00	2.400,000	2.400,00
<b>C. Nové položky_CENKROS</b>							<b>15.069,71</b>
<b>CELKOM</b>						<b>22.526,34</b>	

