



0

OBJEDNÁVATEL: Banskobystrický samosprávny kraj Banská bystrica Námestie SNP č. 23 974 01 Banská Bystrica	 BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ
--	---

 ISPO <small>spol. s r. o.</small> inžinierske stavby Slovenská 86, 080 01 Prešov tel.: 051/74 636 95, 74 636 99	ZODP.PROJEKTANT: ING.Š.KRIŠTOF ING.J.ANTOL	HL. PROJEKTANT: ING.M.DÚBRAVSKÝ
	VYPRACOVAL: ING.J.ČURLÍK	KONTROLOVAL: ING.J.ANTOL
OBJEDNÁVATEL: Banskobystrický samosprávny kraj		
OKRES: ZVOLEN		KRAJ: BANSKOBYSSTRICKÝ
KAT.ÚZEMIE: ZOLNÁ		DÁTUM: 12/2020
STAVBA: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina II. etapa		STUPEŇ: DSP s DRS Č.ZÁKAZKY: 3013/2019
ČASŤ: O. Výkaz výmer		Č. PRÍLOHY: Č. SÚPRAVY:

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 000-00 Všeobecné položky pre objekty 106-00 až 106-00

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

VRN03

Geodetické práce

1	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
2	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
3	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		

VRN04

Projektové práce

4	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
5	000400022	Projektové práce - stavebná časť, náklady na dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS)	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	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	2 912,000		
		"konštr. č.1" 2912		2 912,000		
2	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	8 086,000		
		"konštr. č.1" 8086,0		8 086,000		
3	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 270,716		
		"krajnica" 3666,75*0,252		924,021		
		"prečist. priekopy" 1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088		343,959		
		"prečist. priepustov" 48*0,057		2,736		
		Súčet		1 270,716		

5

Komunikácie

4	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrinou hr. 100 mm	m2	3 666,750		
		"krajnica - ŠD fr. 0/22mm" 1999*0,75+1445*1,5		3 666,750		
5	572991111.S	Ošetrovanie vlasočnicových trhlín asfaltovou sanačnou hmotou s povrchovým prekrytím	m	549,900		
		"konštr. č.1-5%" 10998*0,05		549,900		
6	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	21 996,000		
		"konštr. č.1" 10998*2		21 996,000		
7	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	10 998,000		
		"konštr. č.1" 10998,0		10 998,000		
8	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	10 998,000		
		"konštr. č.1" 10998		10 998,000		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9	627456210.S	Oprava škárovania dlažieb, z dlaždíc s plochou jednotlivo nad 4 m2	m2	513,750		
		"dlaždená rigol-50%" 312*1,0*0,5		156,000		
		"dlaž. rigol-pridlažba-50%" 477*1,5*0,5		357,750		
		Súčet		513,750		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	1 445,200		
		1366+8,8*9		1 445,200		
11	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	1 445,200		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
<i>Cena za komplet vrátane zvodnice, držiaka, zadného pásu, stĺpika a spojovacích materiálov. Montáž stĺpikov, zvodnice a pásu na 1,00 m</i>						
12	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	81,000		
13	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	81,000		
14	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	40,000		
15	404490000600.S	Zvodidlóv stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	40,000		
16	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na stĺpiky	ks	363,000		
121*3				363,000		
17	404490000900.S	Odrážová fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	242,000		
18	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr.1, 500x500 mm	ks	121,000		
19	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,000		
20	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	7,000		
7				7,000		
21	404410037600	202 - Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000		
22	404410038500	301 - Značka upravujúca prednosť P6 (Križovatka s vedľajšou cestou), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
23	404410169300	305 - Informatívna smerová značka IS36a (Obec), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000		
24	404410169400	306 - Informatívna smerová značka IS36b (Koniec obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000		
25	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda	ks	2,000		
26	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	7,000		
"stĺpiky" 7				7,000		
27	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	2,000		
28	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	9,000		
29	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	18,000		
9*2				18,000		
30	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	322,000		
"601" 322				322,000		
31	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 450,000		
"602-š. 12,5cm" 1450				1 450,000		
32	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	1 772,000		
322+1450				1 772,000		
33	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	1 772,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
"os cesty" 1772				1 772,000		
34	919726711.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	1 772,000		
35	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	22,000		
"ZU a KU, križovatky" 22,0				22,000		
36	919735210	Pružná asfaltová zalievka	m	22,000		
37	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	10 998,000		
"konštr. č.1" 10998				10 998,000		
38	938909412.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovou frérou pri šírke dna nad 400 mm, -0,19460 t	m	312,000		
"dlazdená rigol" 312*1,0				312,000		
39	938909422.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosov nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	1 129,000		
"zemna priekopa" 1129				1 129,000		
40	938909511.S	Čistenie rigolov komunikácií od nánosov strojne hrúbky do 100 mm, -0,08800 t	m2	715,500		
"dlaž. rigol-pridlazba" 477*1,5				715,500		
41	938909612.S	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	3 666,750		
"krajnica - ŠD fr. 0/22mm" 1999*0,75+1445*1,5				3 666,750		
42	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,05711 t	m	48,000		
"priep. na hospod. vjazde" 48				48,000		
43	966005111.S	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, -0,03500t	m	21,000		
"v krajnici" 21				21,000		
44	966005311.S	Rozobratie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	881,000		
"zvodidlo" 881				881,000		
45	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpmi s bet. pätkami, -0,08200t	ks	6,000		
46	966006133.S	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, zabaranené -0,03700t	ks	36,000		
47	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	4,000		
48	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 285,691		
"asf. frezov." 2912*0,254+8086*0,127				1 766,570		
"DZ+smer. stĺpiky" 3*0,082+3*0,004+30*0,037				1,368		
"zvod.+zabr." 881*0,042+210,035				247,037		
"krajnica" 3666,75*0,252				924,021		
"prečist. priekopy" 1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088				343,959		
"prečist. priepustov" 48*0,057				2,736		
Súčet				3 285,691		
49	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	49 720,969		
"asf. frezov." (2912*0,254+8086*0,127)*19				33 564,830		
"DZ+smer. stĺpiky" (3*0,082+3*0,004+30*0,037)*19				25,992		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"zvod.+zabr." (881*0,042+210,035)*19		4 693,703		
		"krajnica" 3666,75*0,252*9		8 316,189		
		"prečist. priekopy" (1129*0,195+312*0,195+715,5*0,088)*9		3 095,631		
		"prečist. priepustov" 48*0,057*9		24,624		
		Súčet		49 720,969		

99

Presun hmôt HSV

50	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	3 609,519		
----	-------------	--	---	-----------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.1 v km 18,220 - P21777

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	40,000		
2	114203102.S	Rozobratie dlažby z lomového kameňa na sucho, so zaliatymi škárami cementovou maltou	m3	2,000		
		"dlažba-vtok a vytok" 5,0*2,0*0,1*2		2,000		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,813		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" (7,0+5,5)*0,75*0,3		2,813		
4	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,844		
		2,813		2,813		
5	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	3,840		
		"nad čelami" 12,8*1,0*0,3		3,840		
		Súčet		3,840		
6	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,152		
		3,84		3,840		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,653		
		2,813+3,84		6,653		
8	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	46,571		
		6,653*7		46,571		
9	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,653		
10	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13,243		
		"zemina" 6,653*1,5		9,980		
		"čist. prieputu" 16,9*0,107		1,808		
		"čist. priekop" 15,0*0,097		1,455		
		Súčet		13,243		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,714		
		"rimsa priep." (6,7+6,1)*0,8*0,265		2,714		
12	317353121.S	Debnie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	8,912		
		"rimasy priep." (6,7+6,1)*0,265*2+12,8*0,1+0,8*0,265*4		8,912		
		Súčet		8,912		
13	317353221.S	Debnie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	8,912		
14	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,451		
		12,8*35,2*0,001		0,451		
15	553100010	Kotevný materiál rímasy	kg	64,000		
		"priep. " 12,8*5,0		64,000		
16	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	12,800		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.1 v km 18,220 - P21777

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"vtok+vytok" 6,7+6,1		12,800		
17	5534660001	Zábradlie oceľové trojmadlové vč. povrchovej úpravy	m	12,800		
18	5531000001	Kotevný materiál zabradlia	kg	25,120		
		"stĺpiky" 8*3,14		25,120		

4 Vodorovné konštrukcie

19	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	37,000		
		"vtok a vytok " 37,0		37,000		
20	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,563		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" (7,0+5,5)*0,15*0,3		0,563		
21	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	37,000		
22	452318510.S	Zaistovacie prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	2,250		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" (7,0+5,5)*0,6*0,3		2,250		
23	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,320		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*8		0,320		
		Súčet		0,320		
24	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	37,000		
		"vtok+vytok" 37,0		37,000		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

25	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	10,240		
		" ochrana proti soliam - rímša priep." (6,7+6,1)*0,8		10,240		
26	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	20,420		
		"čelo -vtok" 6,7*1,75-3,14*0,7*0,7		10,186		
		"čelo -vytok" 6,1*1,93-3,14*0,7*0,7		10,234		
		Súčet		20,420		
27	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	20,420		
		20,42		20,420		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	4,000		
29	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	4,000		
30	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
31	915912211.S	Montáž dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	2,000		
32	404450006000	Zariadenie dopravné Z4a (Smerovacia doska), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová	ks	2,000		
		66,66666666666666 * 0,03		2,000		
33	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	20,420		
		"čelo -vtok" 6,7*1,75-3,14*0,7*0,7		10,186		
		"čelo -vytok" 6,1*1,93-3,14*0,7*0,7		10,234		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.1 v km 18,220 - P21777

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				20,420		
34	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu do 0,15 m ³ /m, -0,09730 t	m	15,000		
"vtok+vytok prítoky" 5,0*3				15,000		
35	938909713.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,10708 t	m	16,900		
16,9				16,900		
36	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	32,000		
" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 8*4				32,000		
Súčet				32,000		
37	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	13,000		
" kotvenie rimsy-vtok+vytok" 7+6				13,000		
Súčet				13,000		
38	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m ³	1,920		
"vtok+vytok - rimsa" (6,7+6,1)*0,5*0,3				1,920		
Súčet				1,920		
39	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	9,008		
"dlažba" 2,0*2,2				4,400		
"bet." 1,92*2,4				4,608		
40	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	171,152		
9,008*19				171,152		
41	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3,263		
"čist. priepustu" 16,9*0,107				1,808		
"čist. priekop" 15,0*0,097				1,455		
Súčet				3,263		
42	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	29,367		
3,263*9				29,367		
43	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,008		
"dlažba+bet." 9,008				9,008		

99

Presun hmôt HSV

44	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	62,044		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.2 v km 18,568 - P21778

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	40,000		
2	114203102.S	Rozobratie dlažby z lomového kameňa na sucho, so zaliatymi škárami cementovou maltou	m3	2,000		
		"dlažba-vtok a vytok" 5,0*2,0*0,1*2		2,000		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,563		
		"zaistov. prah-vytok" 2,5*0,75*0,3		0,563		
4	132201109.S	Příplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnávaním dna v hornine 3	m3	0,169		
		0,563		0,563		
5	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	1,692		
		"nad čelami" 7,05*0,8*0,3		1,692		
		Súčet		1,692		
6	132201209.S	Příplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnávaním dna v hornine 3	m3	0,508		
		1,692		1,692		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,255		
		0,563+1,692		2,255		
8	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	15,785		
		2,255*7		15,785		
9	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,255		
10	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,969		
		"zemina" 2,255*1,5		3,383		
		"čistenie priekop+čistenie priep." 10*0,097+10,8*0,057		1,586		
		Súčet		4,969		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,495		
		"rimsa priep." (3,65+3,4)*0,8*0,265		1,495		
12	317353121.S	Debnenie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	5,290		
		"rimsy priep." (3,65+3,4)*0,265*2+7,05*0,1+0,8*0,265*4		5,290		
		Súčet		5,290		
13	317353221.S	Debnenie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	5,290		
14	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betónárskej ocele B500 (10505)	t	0,248		
		7,05*35,2*0,001		0,248		
15	553100010	Kotevný materiál rímasy	kg	35,250		
		"priep." 7,05*5,0		35,250		
16	334313118.S	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	0,816		
		"nadbetónavka-čelo vytok" 3,4*0,3*0,8		0,816		
		Súčet		0,816		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.2 v km 18,568 - P21778

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
17	334323128.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,580		
		"driek priepustu, -dobet. - typ2"				
		"vytok" (3,4*1,0-3,14*0,4*0,4)*0,2		0,580		
		Súčet		0,580		
18	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	5,818		
		"nadbetonavka-čelo výtok" 3,4*0,3*2+0,3*0,8*2		2,520		
		"driek priep. výtok" 3,4*1,0-3,14*0,4*0,4+1,0*0,2*2		3,298		
		Súčet		5,818		
19	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	5,818		
20	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zváraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,015		
		"kari sietí" 2,898*5,26*0,001		0,015		
		Súčet		0,015		

4

Vodorovné konštrukcie

21	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	29,000		
		"vtok a vytok " 29,0		29,000		
22	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,158		
		"zaistov. prah-vtok+vytok"3,5*0,15*0,3		0,158		
23	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	29,000		
24	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,630		
		"zaistov. prah-vytok" 3,5*0,6*0,3		0,630		
25	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	29,000		
		"vtok+vytok" 29,0		29,000		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

26	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	5,640		
		" ochrana proti soliam - rimsa priep." (3,65+3,4)*0,8		5,640		
27	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	8,766		
		"čelo -vtok" 3,65*1,0-3,14*0,4*0,4		3,148		
		"čelo -vytok" 3,4*1,0-3,14*0,4*0,4		2,898		
		"pod dobet.. vtok" 3,4*0,8		2,720		
		Súčet		8,766		
28	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	3,148		
		"čelo -vtok" 3,65*1,0-3,14*0,4*0,4		3,148		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
30	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	3,148		
		"čelo -vtok" 3,65*1,0-3,14*0,4*0,4		3,148		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.2 v km 18,568 - P21778

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		3,148		
31	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	5,618		
		"pod dobet.. vytok" 3,4*0,8		2,720		
		"driek priep. vytok" 3,4*1,0-3,14*0,4*0,4		2,898		
		Súčet		5,618		
32	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosov do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	10,000		
		"vtok- prítoky" 5,0*2		10,000		
33	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,05711 t	m	10,800		
		10,8		10,800		
34	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	8,000		
		" kotvenie rimsy-vtok+vytok" 4+4		8,000		
		Súčet		8,000		
35	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,058		
		"vtok+vytok - rimsa" (3,65+3,4)*0,5*0,3		1,058		
		Súčet		1,058		
36	971056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	421,350		
		"typ2-kotviace trny 5ks/m2"				
		"driek priep. vytok" 2,898*5*15		217,350		
		"nadbetonavka-čelo vytok" 3,4*0,8*5*15		204,000		
		Súčet		421,350		
37	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	28,090		
		"kotv. trny - 5ks/m2"				
		"driek priep. vytok" 2,898*5		14,490		
		"nadbetonavka-čelo vytok" 3,4*0,8*5		13,600		
		Súčet		28,090		
38	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	8,525		
		"čistenie priekop+čistenie priep." 10*0,097+10,8*0,057		1,586		
		"dlažba" 2,0*2,2		4,400		
		"bet." 1,058*2,4		2,539		
39	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	161,975		
		8,525*19		161,975		
40	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,586		
		"čist. priepustu" 10,8*0,057		0,616		
		"čist. priekop" 10,0*0,097		0,970		
		Súčet		1,586		
41	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	14,274		
		1,586*9		14,274		
42	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,939		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.2 v km 18,568 - P21778

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

"dlažba+bet." 6,939

6,939

99

Presun hmôt HSV

43	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	46,450		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.3 v km 19,181 - P21779

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111101101.S	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	40,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,013		
		"zaistov. prah-vytok" 4,5*0,75*0,3		1,013		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,304		
		1,013		1,013		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	1,560		
		"nad čelami" 7,8*1,0*0,2		1,560		
		Súčet		1,560		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,468		
		1,56		1,560		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,573		
		1,013+1,56		2,573		
7	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	18,011		
		2,573*7		18,011		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,573		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5,805		
		"zemina" 2,573*1,5		3,860		
		"čist. prieputu" 8,6*0,057		0,490		
		"čist. priekop" 15,0*0,097		1,455		
		Súčet		5,805		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,654		
		"rimsa priep." (4,0+3,8)*0,8*0,265		1,654		
11	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	5,762		
		"rimsy priep." (4,0+3,8)*0,265*2+7,8*0,1+0,8*0,265*4		5,762		
		Súčet		5,762		
12	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	5,762		
13	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,275		
		7,8*35,2*0,001		0,275		
14	553100010	Kotevný materiál rímasy	kg	39,000		
		"priep. " 7,8*5,0		39,000		
15	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	4,000		
		"vtok" 4,0		4,000		
16	5531000001	Kotevný materiál zabradlia	kg	9,420		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.3 v km 19,181 - P21779

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

"stĺpiky" 3*3,14 9,420

17	5534660002	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou vč. povrchovej úpravy	m	4,000		
		4,0		4,000		

4 Vodorovné konštrukcie

18	451311711.S	Podklad pod dlažbu z простého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	24,000		
----	-------------	---	----	--------	--	--

"vtok a vytok " 24,0 24,000

19	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,203		
----	-----------	--	----	-------	--	--

"zaistov. prah-vytok" 4,5*0,15*0,3 0,203

20	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	24,000		
----	-------------	--	----	--------	--	--

21	452318510.S	Zaistovací prah z betónu простého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	0,810		
----	-------------	---	----	-------	--	--

"zaistov. prah-vytok" 4,5*0,6*0,3 0,810

22	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,120		
----	-------------	---	----	-------	--	--

" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*3 0,120

Súčet 0,120

23	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	24,000		
----	-------------	--	----	--------	--	--

"vtok+vytok" 24,0 24,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

24	617472002.S	Oprava a utesnenie trhlín vodostav. betónov a betónov objektov kryštalicou hydroizolačnou hmotou ručne, netlaková voda, 2 vrstvy hr. 20 mm	m2	12,962		
----	-------------	--	----	--------	--	--

"vyspravka telesa priep.-30%" 3, 14*0,8*8,6*2*0,3 12,962

Súčet 12,962

25	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	6,240		
----	-------------	--	----	-------	--	--

" ochrana proti soliam - rimsa priep." (4,0+3,8)*0,8 6,240

26	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	21,952		
----	-----------	--------------------------------	----	--------	--	--

"čelo -vtok" 4,0*1,5-3,14*0,5*0,5 5,215

"čelo -vytok" 3,8*1,2-3,14*0,5*0,5 3,775

"vyspravka telesa priep.-30%" 3, 14*0,8*8,6*2*0,3 12,962

Súčet 21,952

27	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	8,990		
		8,99		8,990		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	2,000		
29	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	2,000		
30	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
31	915912211.S	Montáž dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.3 v km 19,181 - P21779

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
32	404450006000	Zariadenie dopravné Z4a (Smerovacia doska), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová	ks	1,000		
		33,3333333333333 * 0,03		1,000		
33	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	8,990		
		"čelo -vtok" 4,0*1,5-3,14*0,5*0,5		5,215		
		"čelo -vytok" 3,8*1,2-3,14*0,5*0,5		3,775		
		Súčet		8,990		
34	938902301.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stropov	m2	12,962		
		"vyspravka telesa priep.-30%" 3,14*0,8*8,6*2*0,3		12,962		
		Súčet		12,962		
35	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosov do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	15,000		
		"vtok+vytok prítoky" 5,0*3		15,000		
36	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,05711 t	m	8,600		
		8,6		8,600		
37	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	12,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 3*4		12,000		
		Súčet		12,000		
38	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	8,000		
		" kotvenie rimsy-vtok+vytok" 4*4		8,000		
		Súčet		8,000		
39	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,170		
		"vtok+vytok - rimsa" (4,0+3,8)*0,5*0,3		1,170		
		Súčet		1,170		
40	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	2,808		
		"bet." 1,17*2,4		2,808		
41	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	53,352		
		2,808*19		53,352		
42	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,945		
		"čist. priepustu" 8,6*0,057		0,490		
		"čist. priekop" 15,0*0,097		1,455		
		Súčet		1,945		
43	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	17,505		
		1,945*9		17,505		
44	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,808		
		2,808		2,808		

99

Presun hmôt HSV

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.3 v km 19,181 - P21779

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
45	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	38,231		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.4 v km 19,395 - P21780

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,260		
		"zaistov. prah" (1,5*2+2,6)*0,75*0,3		1,260		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,378		
		1,26		1,260		
3	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	47,962		
		"vytok" 10,0*3,0*1,0+3,25*0,8*0,2		30,520		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*1,8-1,8*1,7*1,5		17,442		
		Súčet		47,962		
4	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	14,389		
		47,962		47,962		
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	35,056		
		1,26+47,962-14,166		35,056		
6	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	245,392		
		35,056*7		245,392		
7	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,056		
8	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	55,111		
		"zemina" 35,056*1,5		52,584		
		"čist. priekopy" 20,0*0,097		1,940		
		"čist. priep." 10,3*0,057		0,587		
		Súčet		55,111		
9	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,166		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*1,8-1,9*2,3*1,8		14,166		
		Súčet		14,166		

4

Vodorovné konštrukcie

10	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	19,500		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,0		1,500		
		"vtok+vytok" 18,0		18,000		
11	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,252		
		"zaistov. prah" (1,5*2+2,6)*0,3*0,15		0,252		
12	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	18,000		
		"vtok+vytok" 18,0		18,000		
13	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,437		
		"pod vtokovu jamu" 1,9*2,3*0,1		0,437		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.4 v km 19,395 - P21780

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

14	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,008		
----	-------------	---	----	-------	--	--

"zaistov. prah" (1,5*2+2,6)*0,6*0,3 1,008

15	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	19,500		
----	-------------	--	----	--------	--	--

"vtok-kalova jama" 1,5*1,0 1,500

"vtok+vytok" 18,0 18,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

16	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	3,960		
----	-------------	--	----	-------	--	--

" ochrana proti soliam -rimsy" (1,7+3,25)*0,8 3,960

17	622661327	Náter betónu kotevno - adhézy	m2	5,998		
----	-----------	-------------------------------	----	-------	--	--

reprofil. - typ1

"čelo priep.+rimsa" 3,25*1,2-3,14*0,4*0,4+3,25*0,8 5,998

Súčet 5,998

18	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	5,998		
----	-------------	--	----	-------	--	--

8 Rúrové vedenie

19	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000		
----	-----------	---	----	-------	--	--

"vtokova jama" 1 1,000

20	552425100301	Mreža ocelová, s rámom vč. povrchovej úpravy	ks	1,000		
----	--------------	--	----	-------	--	--

21	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,000		
----	-----------	--	----	-------	--	--

"vtokova jama" 5 5,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
----	-------------	---	----	-------	--	--

23	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,000		
----	-----------	---	----	-------	--	--

24	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	5,998		
----	-------------	---	----	-------	--	--

reprofil. - typ1

"čelo priep.+rimsa" 3,25*1,2-3,14*0,4*0,4+3,25*0,8 5,998

Súčet 5,998

25	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	20,000		
----	-------------	---	---	--------	--	--

"pritok" 5,0*4 20,000

26	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	10,300		
----	-------------	---	---	--------	--	--

27	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	3,924		
----	-------------	---	----	-------	--	--

"vtokova jama" 1,7*0,5*1,2+(1,7+0,9*2)*0,4*1,2+1,8*1,7*0,4 3,924

Súčet 3,924

28	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	1,700		
----	-------------	---	---	-------	--	--

29	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	9,418		
----	-----------	--	---	-------	--	--

3,924*2,4 9,418

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.4 v km 19,395 - P21780

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	178,942		
		9,418*19		178,942		
31	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,527		
		"čist. priekopy" 20*0,097		1,940		
		"čist. prieputu" 10,3*0,057		0,587		
		Súčet		2,527		
32	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	22,743		
		2,527*9		22,743		
33	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,418		
		"bet" 9,418		9,418		

99

Presun hmôt HSV

34	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	38,309		
----	-------------	--	---	--------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

35	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	16,800		
		"vtokova jama" (2,3+1,9)*2*2,0		16,800		
		Súčet		16,800		
36	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,006		
		16,8 * 0,00035		0,006		
37	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	33,600		
		16,8*2		33,600		
38	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,064		
		33,6 * 0,0019		0,064		
39	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,078		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.5 v km 19,534 - P21781

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	40,000		
		10*4		40,000		
2	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
3	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
4	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,638		
		"zaistov. prah-vytok" 2,5*0,85*0,3		0,638		
5	132201109.S	Príplatok k cene za lepidlosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m3	0,191		
		0,638		0,638		
6	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	71,278		
		"priep" 8,35*3,0*1,7-8,35*3,14*0,4*0,4-8,35*1,5*0,35		34,006		
		"čelo+vytok" (4,7*1,2*2,6-4,7*1,2*0,8)+2,5*3,0*0,4		13,152		
		"vtokova jama" 4,2*3,6*2,0-1,8*1,7*2,0		24,120		
		Súčet		71,278		
7	132201209.S	Príplatok k cenám za lepidlosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m3	21,383		
		71,278		71,278		
8	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24,696		
		0,638+71,278-47,22		24,696		
9	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	172,872		
		24,696*7		172,872		
10	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	34,596		
11	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	66,579		
		"zemina" 34,596*1,5		51,894		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 15*0,195		2,925		
		Súčet		66,579		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	47,220		
		"priep" 11,0*3,0*1,7-11,0*3,0*1,0		23,100		
		"vtokova jama" 4,2*3,6*2,0-1,8*1,7*2,0		24,120		
		Súčet		47,220		
13	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	27,474		
		"priep." 11,0*1,0*3,0-11,0*3,14*0,4*0,4		27,474		
14	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	46,706		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.5 v km 19,534 - P21781

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

27,474*1,7

46,706

4

Vodorovné konštrukcie

15	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	12,950		
		"vytok" 5,0+ 2,7*2,5		11,750		
		"vtok-kalova jama" 1,2*1,0		1,200		
16	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	3,375		
		"zaistov. prah" 2,5*0,3*0,1		0,075		
		"pod potrubie" 11,0*3,0*0,1		3,300		
17	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	11,750		
		"vytok-pod dlažbu" 5,0+ 2,5*2,7		11,750		
		Súčet		11,750		
18	452311151	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	8,670		
		"priepust" 11,0*3,0*0,25		8,250		
		"pod vtokovu jamu" 2,1*2,0*0,1		0,420		
		Súčet		8,670		
19	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,525		
		"zaistov. prah" 2,5*0,7*0,3		0,525		
20	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárováním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	12,950		
		"vytok" 5,0+ 2,7*2,5		11,750		
		"vtok-kalova jama" 1,2*1,0		1,200		

5

Komunikácie

21	564871111.S	Podklad zo štrkodry s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
22	565141111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	21,000		
23	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,000		
24	573131100.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,000		
		21		21,000		

8

Rúrové vedenie

25	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000		
		"vtokova jama" 1		1,000		
26	552425100301	Mreža oceľová s rámom vč. povrchovej úpravy	ks	1,000		
27	899501111	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	5,000		
		"vtokova jama" 5		5,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.5 v km 19,534 - P21781

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
29	919413116	Vtaková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,000		
30	919541114.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600	m	11,000		
31	286410017301.S	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 10 SN 15000 DN 600	m	11,000		
32	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000		
		7,0*2		14,000		
33	938909405.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	15,000		
		"pritok" 5,0*3		15,000		
34	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	11,109		
		"vtokova jama" (1,7+0,9)*2*1,6*0,4+1,8*1,7*0,4		4,552		
		"čelo vytok" 4,7*0,7*0,9+4,7*1,2*0,7-3,14*0,4*0,4*0,7		6,557		
		Súčet		11,109		
35	966008113.S	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	8,350		
36	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	24,440		
		11,109*2,2		24,440		
37	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	464,360		
		24,44*19		464,360		
38	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	24,135		
		"asf." 21,0*0,450		9,450		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 15*0,195		2,925		
		Súčet		24,135		
39	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	311,715		
		"asf." 21,0*0,450*19		179,550		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560*9		105,840		
		"čist. priekopy" 15*0,195*9		26,325		
		Súčet		311,715		
40	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	17,159		
		8,35*2,055		17,159		
41	979084219.S	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	51,477		
		17,159*3		51,477		
42	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	41,599		
		"bet" 24,44+17,159		41,599		
43	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,450		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.5 v km 19,534 - P21781

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

"asf." 21*0,450

9,450

99

Presun hmôt HSV

44	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	124,188		
----	-------------	--	---	---------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

45	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	17,160		
----	-------------	---	----	--------	--	--

"vtokova jama" (2,0+1,9)*2*2,2

17,160

Súččet

17,160

46	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,006		
----	----------------	--------------------------	---	-------	--	--

17,16 * 0,00035

0,006

47	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	34,320		
----	-------------	---	----	--------	--	--

17,16*2

34,320

48	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,065		
----	----------------	---------------------------	---	-------	--	--

34,32 * 0,0019

0,065

49	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,079		
----	-------------	--	---	-------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.6 v km 19,586 - P21782

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	40,000		
		10*4		40,000		
2	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
3	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
4	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,638		
		"zaistov. prah-vytok" 2,5*0,85*0,3		0,638		
5	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,191		
		0,638		0,638		
6	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	34,210		
		"priep" 8,4*3,0*1,7-8,4*3,14*0,4*0,4-8,4*1,5*0,35		34,210		
		Súčet		34,210		
7	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,263		
		34,21		34,210		
8	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,748		
		0,638+34,21-23,1		11,748		
9	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	82,236		
		11,748*7		82,236		
10	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	11,748		
11	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,735		
		"zemina" 11,7481,5				
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		Súčet		12,735		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	23,100		
		"priep" 11,0*3,0*1,7-11,0*3,0*1,0		23,100		
		Súčet		23,100		
13	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	27,474		
		"priep." 11,0*1,0*3,0-11,0*3,14*0,4*0,4		27,474		
14	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	46,706		
		27,474*1,7		46,706		

3

Zvislé a kompletne konstrukcie

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.6 v km 19,586 - P21782

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: VÍŤAZ výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
15	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,954		
		"rimsa priep." 4,5*0,8*0,265		0,954		
16	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	3,259		
		"rimsy priep." 4,5*0,265*2+4,5*0,1+0,8*0,265*2		3,259		
		Súčet		3,259		
17	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	3,259		
18	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,158		
		4,5*35,2*0,001		0,158		
19	553100010	Kotevný materiál rímasy	kg	22,500		
		"priep. " 4,5*5,0		22,500		

4

Vodorovné konštrukcie

20	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	11,750		
		"vytok" 5,0+ 2,7*2,5		11,750		
21	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	3,375		
		"zaistov. prah" 2,5*0,3*0,1		0,075		
		"pod potrubie" 11,0*3,0*0,1		3,300		
22	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	11,750		
		"vytok-pod dlažbu" 5,0+ 2,5*2,7		11,750		
		Súčet		11,750		
23	452311151	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	8,250		
		"priepust" 11,0*3,0*0,25		8,250		
		Súčet		8,250		
24	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätkiek	m3	0,525		
		"zaistov. prah" 2,5*0,7*0,3		0,525		
25	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	11,750		
		"vytok" 5,0+ 2,7*2,5		11,750		

5

Komunikácie

26	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
27	565141111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	21,000		
28	567133115.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,000		
29	573131100.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,70 kg/m2	m2	21,000		
		21		21,000		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

30	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	3,600		
----	-------------	--	----	-------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Priepust č.6 v km 19,586 - P21782

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" ochrana proti soliam - rimsa priep." 4,5*0,8		3,600		
31	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	5,348		
		"čelo driek -vtok" 4,5*1,3-3,14*0,4*0,4		5,348		
		Súčet		5,348		
32	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	5,348		
		5,348		5,348		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

33	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
34	919541114.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600	m	11,000		
35	286410017301.S	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 10 SN 15000 DN 600	m	11,000		
36	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000		
		7,0*2		14,000		
37	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	8,948		
		reprofil. - typ1				
		"čelo driek -vtok" 4,5*1,3-3,14*0,4*0,4		5,348		
		"reprofil. - typ3, pod rimsu" 4,5*0,8		3,600		
		Súčet		8,948		
38	938909405.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosov nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	5,000		
		"pritok" 5,0		5,000		
39	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	5,000		
		" kotvenie rimsy-vtok" 5,0		5,000		
		Súčet		5,000		
40	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	6,998		
		"čelo vytok" 5,0*0,7*0,9+5,0*1,2*0,7-3,14*0,4*0,4*0,7		6,998		
		Súčet		6,998		
41	966008113.S	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	m	8,400		
42	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	15,396		
		6,998*2,2		15,396		
43	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	292,524		
		15,396*19		292,524		
44	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	22,185		
		"asf." 21,0*0,450		9,450		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		Súčet		22,185		
45	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	294,165		
		"asf." 21,0*0,450*19		179,550		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 106-00 Cesta II/591, úsek 6

Podčasť: Prieput č.6 v km 19,586 - P21782

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Macura M.

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560*9		105,840		
		"čist. priekopy" 5*0,195*9		8,775		
		Súčet		294,165		
46	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	17,262		
		8,4*2,055		17,262		
47	979084219.S	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	51,786		
		17,262*3		51,786		
48	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	32,658		
		"bet" 15,396+17,262		32,658		
49	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,450		
		"asf." 21*0,450		9,450		
99 Presun hmôt HSV						
50	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	115,065		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	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	92,625		
		" vozovkové vrstvy mosta " 6,5*4,25		27,625		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2		65,000		
		Súčet		92,625		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	65,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2		65,000		
		Súčet		65,000		
3	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	60,000		
		30*2		60,000		
4	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	9,000		
		0,15*5*3*2*2		9,000		
5	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	225,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku = odstránenie "				
		30*1,5*2,5*2		225,000		
		Súčet		225,000		
6	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	112,500		
		225		225,000		
7	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	43,572		
		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "				
		(2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*0,6		43,572		
8	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	48,240		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "				
		0,8*3,0*6,8*2+1*1,3*3,0*2*2		48,240		
9	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	14,472		
		48,24		48,240		
10	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	11,200		
		" zaistovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2		3,200		
		"bet. pätky" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		11,200		
11	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	3,360		
		11,2		11,200		
12	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	87,412		
		" prebytočný výkopok " 43,572+48,24+11,2-15,6		87,412		
13	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	225,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 30*1,5*2,5*2		225,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	87,412		
		" prebytočný výkopok " 43,572+48,24+11,2-15,6		87,412		
15	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	166,083		
		(43,572+48,24+11,2-15,6)*1,9		166,083		
16	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,600		
		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po 1*1,3*3,0*2*2		15,600		
17	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
18	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,236		
		40 * 0,0309		1,236		
19	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	65,000		
		" vozovka na ceste " 6,5*5,0*2		65,000		
		Súčet		65,000		
20	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
21	182301132.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		

2 Zakladanie

22	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	60,000		
		" predelenie medzi etapami "				
		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dĺ.x v "				
		6*5*2		60,000		
23	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	60,000		
24	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	9,300		
		6*5*2		60,000		
25	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	60,000		
26	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	2 160,000		
		" kotvenie krídiel = 4 " 36*60		2 160,000		
		Súčet		2 160,000		
27	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,325		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 6,5*0,25*2*0,1		0,325		
28	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1,300		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 6,5*2*0,1		1,300		
		Súčet		1,300		
29	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1,300		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , II. etapa
Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	16,000		
		8+8		16,000		
31	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	16,000		
		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,5 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 8+8		16,000		
32	317321119.S	Mostové rímsoy z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,937		
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien (0,224*0,8-0,03*0,15*0,5)*(7,9+8,7)		2,937		
33	317353121.S	Debnenie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	11,585		
		" mostné rímsoy "				
		0,224*0,8*4*2+(0,224*2+0,135)*8,7+(0,224*2+0,195)*7,9		11,585		
34	317353221.S	Debnenie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	11,585		
35	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,878		
		" rímsoy a krídla " 0,878		0,878		
36	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	4,077		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55)		4,077		
37	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	14,688		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,68*(0,665+2*2,1)*2+0,72*(0,605*2+2*2,45+2*2,55)		14,688		
38	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	14,688		
		14,688		14,688		

4

Vodorovné konštrukcie

39	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	16,773		
		" nová doska "				
		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)		13,271		
		" ozuby " 6,55*0,27*(1,025+0,955)		3,502		
40	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	2,996		
		" nová doska " 0,4*3,745*2		2,996		
41	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	21,000		
		" nová doska " 0,21*0,85*2+0,28*0,8*2		0,805		
		" ozuby "				
		6,55*(0,27*2+1,025+0,955+0,2*2)+0,27*1,025*2+0,27*0,955*2		20,195		
42	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	2,996		
43	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	21,000		
44	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	2,096		
		" doska a zazubenie " 2,096		2,096		
		Súčet		2,096		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , II. etapa
Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
45	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	95,007		
		" koryto toku " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1		79,882		
		" opevnenie za rímsou " (1,0*1,5*2+1,5*1,5*2)*1,1		8,250		
		" opevnenie za krídlom " (3,0+3,5+3,0+3,0)*0,5*1,1		6,875		
46	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,048		
		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*4,76*2		0,048		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*0		0,000		
		Súčet		0,048		
47	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	95,007		
		" koryto toku " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1		79,882		
		" opevnenie za rímsou " (1,0*1,5*2+1,5*1,5*2)*1,1		8,250		
		" opevnenie za krídlom " (3,0+3,5+3,0+3,0)*0,5*1,1		6,875		
48	452318510.S	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	11,200		
		" zaist'ovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2		3,200		
		"bet. pätka" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		11,200		
49	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	1,080		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*0		0,000		
		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*4*2		1,080		
		Súčet		1,080		
50	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážného tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	39,000		
		1,0*3,0*6,5*2		39,000		
51	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	8,000		
		" pred zaist. prah" (1,0+1,5*2)*0,5*2*2		8,000		
52	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	86,370		
		" koryto toku " (2,9*7,8+(2,0+1,5*2)*5*2)		72,620		
		" opevnenie za rímsou " (1,0*1,5*2+1,5*1,5*2)		7,500		
		" opevnenie za krídlom " (3,0+3,5+3,0+3,0)*0,5		6,250		
5 Komunikácie						
53	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	67,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
54	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	67,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
55	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	67,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
		Súčet		67,000		
56	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	130,784		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
		" most " 6,7*4,76*2		63,784		
		Súčet		130,784		
57	577134241.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	31,892		
		" most " 6,7*4,76		31,892		
		Súčet		31,892		
58	5771342811	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	31,892		
		" most " 6,7*4,76		31,892		
		Súčet		31,892		
59	577144241.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	67,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
60	577154341.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	67,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,7*5,0*2		67,000		
		Súčet		67,000		
61	597761111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	5,580		
		" dláždený rigol " (4,6+4,7)*0,6		5,580		
62	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	28,160		
		" pracovná škára " 5,0*2+4,76+6,7*2		28,160		
		Súčet		28,160		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
63	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	19,920		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(7,9+8,7)		19,920		
		Súčet		19,920		
64	6226612111	Náter betónu mostu - adhézny mostík	m2	85,090		
		" adhézny mostík na zvýšenie priľnavosti "				
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,5*2,1*2+0,5*(2,45+2,55)		4,600		
		" nová mostovková doska " (3,75+0,4*2)*7,8		35,490		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2		15,600		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2		6,000		
		" podhľad " 3,0*7,8		23,400		
		Súčet		85,090		
65	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	19,920		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(7,9+8,7)		19,920		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		19,920		
66	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	49,625		
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		7,8*3,0		23,400		
		" NK = steny "				
		0,75*3,75*2		5,625		
		" opory "				
		7,8*1,0*2		15,600		
		" krídla "				
		1,0*2,5*0,5*2*2		5,000		
		Súčet		49,625		
67	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	26,760		
		" oprava škárovania kamenných opôr a krídiel "				
		1,3*7,8*2+1,8*1,8*0,5*2*2		26,760		
68	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	16,380		
		" podhlád " 3,0*7,8*0,7		16,380		
69	627471134.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	7,020		
		" podhlád " 3,0*7,8*0,3		7,020		
70	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	15,120		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2*0,7		10,920		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2*0,7		4,200		
		Súčet		15,120		
71	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	6,480		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2*0,3		4,680		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2*0,3		1,800		
		Súčet		6,480		
72	627471431.S	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	3,510		
		" podhlád " 3,0*7,8*0,15		3,510		
73	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	3,240		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2*0,15		2,340		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2*0,15		0,900		
		Súčet		3,240		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

8 Rúrové vedenie

74	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	17,000		
		"za oporami " 8,5*2		17,000		
75	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	17,000		
76	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	13,000		
		"za oporami " 6,5*2		13,000		
77	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,000		
		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,000		
78	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn. 11 353.0.	m	4,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

79	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovně zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	62,400		
		36,8+12,8*2		62,400		
80	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	62,400		
		62,4		62,400		
81	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	20,000		
		10+10		20,000		
82	913151111.S1	Demontáž a spätné osadenie alebo montáž nivelizačnej značky	ks	1,000		
83	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodičiek " 1		1,000		
84	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000		
85	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	6,000		
		" opevnenie za rímsou "1,5*2*2		6,000		
86	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	6,060		
		6		6,000		
87	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	32,800		
		" opevnenie za rímsou " (1,0+1,5)*2+(1,5+1,5)*2		11,000		
		" opevnenie za krídlom " 3,0+3,5+3,0+3,0		12,500		
		" sklz z betónových tvárnic " 4,6+4,7		9,300		
		Súčet		32,800		
88	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	33,128		
		32,8 * 1,01		33,128		
89	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	35,900		
		"okolo rims-most" 7,9+8,7+1,5*2*2		22,600		
		" nad ozubom " 6,65*2		13,300		
		Súčet		35,900		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , II. etapa
Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
90	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	13,300		
		6,65*2		13,300		
91	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,235		
		6,65*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,235		
92	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	20,197		
		" polystyrén 20 mm "				
		" rímky " 0,23*0,8*2*2		0,736		
		" medzi oporou a ozubom " 6,55*0,15*2		1,965		
		" medzi krídlom a priečnikom "				
		0,68*0,665*2+0,72*0,605*2		1,776		
		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého				
		1,2*6,55*2		15,720		
		Súčet		20,197		
93	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	2,800		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,68*2+0,72*2		2,800		
		Súčet		2,800		
94	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	25,400		
		"tesnenie medzi cestou a rímou " 7,9+8,7+1,5*4		22,600		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,68*2+0,72*2		2,800		
		Súčet		25,400		
95	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	31,500		
		" podhľad " 3,0*7,8*0,7		16,380		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2*0,7		10,920		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2*0,7		4,200		
		Súčet		31,500		
96	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	13,500		
		" podhľad " 3,0*7,8*0,3		7,020		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*7,8*2*0,3		4,680		
		" krídla "				
		1,0*1,5*2*2*0,3		1,800		
		Súčet		13,500		
97	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	50,644		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie " 4,757*7,92		37,675		
		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55		12,969		
98	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	23,400		
		" podhľad " 3,0*7,8		23,400		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕťaž výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
99	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	26,225		
		" NK = steny "				
		0,75*3,75*2		5,625		
		" opory "				
		7,8*1,0*2		15,600		
		" krídla "				
		1,0*2,5*0,5*2*2		5,000		
		Súčet		26,225		
100	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	43,912		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,5*2,1*2+0,5*(2,45+2,55)		4,600		
		" NK po odbúraní nadbetónávky " (3,75+0,4*2)*7,8		35,490		
		" po odbúraní záverných múrikov " (0,21+0,28)*7,8		3,822		
		Súčet		43,912		
101	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	30,000		
		15*2		30,000		
102	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	16,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(4+4)		16,000		
103	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	16,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(4+4)		16,000		
104	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	16,000		
		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 8+8		16,000		
105	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	25,099		
		" odbúranie krídiel "				
		0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55)		4,077		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4		13,166		
		" ŽB rímasy "0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8		5,984		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2		1,872		
		Súčet		25,099		
106	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	18,500		
		9+9,5		18,500		
107	971056019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,00095t	cm	320,000		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2		320,000		
108	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	144,995		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 6,5*4,25*0,508		14,034		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,508		33,020		
		" zvodidlá " (9+9,5)*0,054		0,999		
		Medzisúččet		48,053		
		" na riadenú skládku odpadov "				
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,56		36,400		
		Medzisúččet		36,400		
		" odbúranie krídiel "				
		(0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55))*2,4		9,785		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4*2,4		31,599		
		" ŽB rímasy " (0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8)*2,4		14,361		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2*2,4		4,493		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "				
		80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		60,542		
		Súččet		144,995		
109	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 304,955		
		144,995		144,995		
110	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	96,942		
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,56		36,400		
		" odbúranie krídiel "				
		(0,68*0,665*2,1*2+0,72*0,605*(2,45+2,55))*2,4		9,785		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,22*7,8*0,4*2,4		31,599		
		" ŽB rímasy " (0,36*1,1*7,91+0,36*0,9*8,8)*2,4		14,361		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,4*7,8*2*2,4		4,493		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "				
		80*2*2*0,00095		0,304		
		Súččet		96,942		
99 Presun hmôt HSV						
111	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	455,090		
PSV Práce a dodávky PSV						
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						
112	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	11,460		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,68*(0,665+1,5*2,1)*2+0,72*(0,605*2+1,5*2,45+1,5*2,55)		11,460		
		Súččet		11,460		
113	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,004		
		11,46 * 0,00035		0,004		
114	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	22,920		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , II. etapa
Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		11,46*2		22,920		
115	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,039		
		22,92 * 0,0017		0,039		
116	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	11,466		
		" na úložný prah " (0,21+0,28)*7,8*3		11,466		
117	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	13,186		
		11,466 * 1,15		13,186		
118	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	39,300		
		3,0*6,55*2		39,300		
119	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	17,030		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,3*6,55*2		17,030		
120	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	50,644		
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " 4,757*7,92		37,675		
		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55		12,969		
		Súčet		50,644		
121	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózná epoxidová živica	kg	25,322		
		50,644 * 0,5		25,322		
122	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	60,158		
		" betónová doska " 4,757*7,92		37,675		
		" ozuby " (1,025+0,955)*6,55		12,969		
		" rímasy " 1,0*4,757*2		9,514		
		Súčet		60,158		
123	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	69,182		
		60,158 * 1,15		69,182		
124	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

125	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
126	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
127	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		
128	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
129	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
130	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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

Objekt: 205-00 Most ev. č.591-009

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕťaž výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spustením do prevádzky " 1				1,000		
131	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		
132	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	5,000		
133	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	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	98,800		
		" vozovkové vrstvy mosta " 6,5*5,2		33,800		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2		65,000		
		Súčet		98,800		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	65,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2		65,000		
		Súčet		65,000		
3	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	60,000		
		30*2		60,000		
4	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	9,000		
		0,15*5*3*2*2		9,000		
5	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	225,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku = odstránenie "				
		30*1,5*2,5*2		225,000		
		Súčet		225,000		
6	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	112,500		
		225		225,000		
7	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	48,792		
		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "				
		(2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*0,6		48,792		
8	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	59,800		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "				
		0,8*3,0*6,5*2+1*1,3*(4,5+6,5)*2		59,800		
9	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	17,940		
		59,8		59,800		
10	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	11,200		
		" zaistovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2		3,200		
		"bet. pätky" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		11,200		
11	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,360		
		11,2		11,200		
12	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	82,120		
		" prebytočný výkopok " 48,792+59,8+11,2-28,6-9,072		82,120		
13	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	225,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 30*1,5*2,5*2		225,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 " prebytočný výkopok " 48,792+59,8+11,2-28,6-9,072	m3	82,120		
				82,120		
15	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné (48,792+59,8+11,2-28,6-9,072)*1,9	t	156,028		
				156,028		
16	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 " spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po 1*1,3*(4,5+6,5)*2	m3	28,600		
				28,600		
17	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1 5*2*2*2	m2	40,000		
				40,000		
18	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno 40 * 0,0309	kg	1,236		
				1,236		
19	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením " vozovka na ceste " 6,5*5,0*2	m2	65,000		
		Súčet		65,000		
20	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype 5*2*2*2	m2	40,000		
				40,000		
21	182301132.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm 5*2*2*2	m2	40,000		
				40,000		

2 Zakladanie

22	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m " predelenie medzi etapami " " v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dĺx v " 6*5*2	m2	60,000		
				60,000		
23	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	60,000		
24	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom 6*5*2	t	9,300		
				60,000		
25	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	60,000		
26	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t " kotvenie krídiel = 3 " 36*12 Súčet	cm	432,000		
				432,000		
27	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15 " pod drenážne potrubie za oporami " 10,0*0,25*2*0,1	m3	0,500		
				0,500		
28	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce " pod drenážne potrubie za oporami " 10,0*2*0,1 Súčet	m2	2,000		
				2,000		
29	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1,300		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

30	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,586		
----	-------------	--	----	-------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien 0,35*0,65*(4,73+6,635)		2,586		
31	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	10,457		
		" mostné rímasy " 0,35*0,65*6+(0,35*2+0,1)*(4,73+6,635)		10,457		
32	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	10,457		
33	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,314		
		" rímasy a krídla " 0,314		0,314		
34	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,945		
		" nadbetónovanie krídiel " 0,5*0,945*1,0*2		0,945		
35	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,725		
		" nadbetónovanie krídiel " 0,945*(0,5+1,0*2)*2		4,725		
36	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,725		
		4,725		4,725		
37	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	10,000		
		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 4,0+6,0		10,000		
38	5534610002	Zábradlie oceľové trojtrubkové , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	10,000		
		" mostné zábradlie trojtrubkové " 4,0+6,0		10,000		
		" povrchová úprava v zmysle PD "				
		" vrátane dilatácie a nevodivého prepojenia nad mostnými				
		Súčet		10,000		

4

Vodorovné konštrukcie

39	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	22,360		
		" 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		19,108		
		" ozuby " 9,75*0,23*0,725*2		3,252		
40	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	2,280		
		" nová doska " 0,3*3,8*2		2,280		
41	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	28,342		
		" nová doska " 0,23*0,725*2*2		0,667		
		" ozuby " 9,75*(0,23*2+0,725+0,2)*2+0,23*0,725*2*2		27,675		
42	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	2,280		
43	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	28,342		
44	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,187		
		" doska a zazubenie " 3,187		3,187		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				3,187		
45	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	102,696		
		" koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1		89,452		
		" opevnenie za rímsou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)*1,1		9,394		
		" opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5*1,1		3,850		
46	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	102,696		
		" koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)*1,1		89,452		
		" opevnenie za rímsou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)*1,1		9,394		
		" opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5*1,1		3,850		
47	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	11,200		
		" zaistovací prah " (1,0+1,5*2)*0,5*0,8*2		3,200		
		"bet. pätká" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		11,200		
48	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,438		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*(3+4)		0,438		
		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*0		0,000		
		Súčet		0,438		
49	457451133.S	Ochranná betónová vrstva na izoláciu presýpaných objektov hr. 60 mm s výstužou zo sietí, betón tr. C 25/30	m2	48,551		
		" ochrana hydroizolácie = betónová doska " 5,165*9,4		48,551		
50	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážneho tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	58,500		
		1,0*3,0*9,75*2		58,500		
51	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	8,000		
		" pred zaist. prah" (1,0+1,5*2)*0,5*2*2		8,000		
52	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárováním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	93,360		
		" koryto toku " (2,9*10,8+(2,0+1,5*2)*5*2)		81,320		
		" opevnenie za rímsou " (0,5*1,5+0,5*2,5+0,5*2,0+0,5*1,0+7,2*0,7)		8,540		
		" opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)*0,5		3,500		

5

Komunikácie

53	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	125,320		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 7,85*(5,2+5,0*2)		119,320		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		125,320		
54	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	115,440		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 7,2*(5,2+5,0*2)		109,440		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		115,440		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
55	569251111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkopieskom alebo kamen. ťaženým hr. 150 mm	m2	34,650		
		(15,2*2-5,2)*1,25*1,1		34,650		
56	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	9,072		
		0,6*0,6*(15,2*2-5,2)		9,072		
57	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	112,400		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)		106,400		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		112,400		
58	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	224,800		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)*2		212,800		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8*2		12,000		
		Súčet		224,800		
59	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	100,240		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 6,2*(5,2+5,0*2)		94,240		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		100,240		
60	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	100,240		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 6,2*(5,2+5,0*2)		94,240		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		100,240		
61	577154441.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	112,400		
		" vozovkové vrstvy na ceste " 7,0*(5,2+5,0*2)		106,400		
		" vyasfaltovaná plocha " 7,5*0,8		6,000		
		Súčet		112,400		
62	597761111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	11,880		
		" dláždený rigol " (4,8+2,3+7,2+2,5+3,0)*0,6		11,880		
63	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	28,200		
		" pracovná škára " 5,0*2+5,2+6,5*2		28,200		
		Súčet		28,200		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

64	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	15,343		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,35*2+0,65)*(4,73+6,635)		15,343		
		Súčet		15,343		
65	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	99,140		
		" adhézný mostík na zvýšenie príľnavosti "				
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,5*1,0*2		1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" nová mostovková doska " (3,8+0,3*2)*10,4		45,760		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny "				
		" opory "				
		0,9*10,8*2		19,440		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2		1,620		
		" podhľad " 2,9*10,8		31,320		
		Súčet		99,140		
66	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	15,343		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,35*2+0,65)*(4,73+6,635)		15,343		
		Súčet		15,343		
67	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	67,369		
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		10,8*2,9		31,320		
		" NK = steny "				
		(4,73+0,5*2)*1,35+(6,635+0,5*2)*0,95		14,989		
		" opory "				
		10,8*0,9*2		19,440		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2		1,620		
		Súčet		67,369		
68	627471132.S	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	21,924		
		" podhľad " 2,9*10,8*0,7		21,924		
69	627471134.S	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	9,396		
		" podhľad " 2,9*10,8*0,3		9,396		
70	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	14,742		
		" steny "				
		" opory "				
		0,9*10,8*2*0,7		13,608		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2*0,7		1,134		
		Súčet		14,742		
71	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	6,318		
		" steny "				
		" opory "				
		0,9*10,8*2*0,3		5,832		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2*0,3		0,486		
		Súčet		6,318		
72	627471431.S	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	4,698		
		" podhľad " 2,9*10,8*0,15		4,698		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
73	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	3,159		

" steny "

" opory "

0,9*10,8*2*0,15

2,916

" krídla "

0,9*0,9*0,5*2*2*0,15

0,243

Súčet

3,159

8

Rúrové vedenie

74	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	23,000		
		"za oporami " 11,5*2		23,000		
75	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	23,000		
76	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	20,000		
		"za oporami " 10,0*2		20,000		
77	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,000		
		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,000		
78	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvová D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn. 11 353.0.	m	4,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

79	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,000		
80	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000		
81	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	53,600		
		" opevnenie za rímsou "				
		(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)		21,200		
		" opevnenie za krídlom " (1,5+1,5+2,0*2)+0,5*4		9,000		
		" dláždený rigol " (4,8+2,3+7,2+2,5+3,0)+6*0,6		23,400		
		Súčet		53,600		
82	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	54,136		
		53,6 * 1,01		54,136		
83	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	39,700		
		"okolo rims-žľab " 4,8*2+7,2*2+0,6*2*2		26,400		
		" nad ozubom " 6,65*2		13,300		
		Súčet		39,700		
84	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	18,950		

" polystyrén 20 mm "

" rímasy " 0,35*0,65*2

0,455

" medzi oporou a ozubom " 9,75*0,15*2

2,925

" medzi krídlom a priečnikom "

0,5*0,945*2

0,945

" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		0,75*9,75*2		14,625		
		Súčet		18,950		
85	931994142.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	1,890		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,945*2		1,890		
		Súčet		1,890		
86	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	1,890		
		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 0		0,000		
		" medzi krídlom a priečnikom "0,945*2		1,890		
		Súčet		1,890		
87	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	36,666		
		" podhľad " 2,9*10,8*0,7		21,924		
		" steny "				
		" opory "				
		0,9*10,8*2*0,7		13,608		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2*0,7		1,134		
		Súčet		36,666		
88	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	15,714		
		" podhľad " 2,9*10,8*0,3		9,396		
		" steny "				
		" opory "				
		0,9*10,8*2*0,3		5,832		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2*0,3		0,486		
		Súčet		15,714		
89	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	68,152		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie "				
		5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)		54,014		
		" ozuby " 0,725*9,75*2		14,138		
90	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	31,320		
		" podhľad " 2,9*10,8		31,320		
91	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	36,049		
		" NK = steny "				
		(4,73+0,5*2)*1,35+(6,635+0,5*2)*0,95		14,989		
		" opory "				
		10,8*0,9*2		19,440		
		" krídla "				
		0,9*0,9*0,5*2*2		1,620		
		Súčet		36,049		
92	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	59,320		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,5*1,0*2		1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" NK po odbúraní nadbetónávky " (3,8+0,3*2)*10,8		47,520		
		" po odbúraní záverných múrikov " 0,5*10,8*2		10,800		
		Súčet		59,320		
93	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	30,000		
		15*2		30,000		
94	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	28,000		
		"zábradlie " 4*(3+4)		28,000		
95	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	25,599		
		" odbúranie 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))		6,080		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,7*10,8*0,3		15,228		
		" ŽB rímasy "0,25*0,5*(6,3+4,7)		1,375		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,45*10,8*2		2,916		
		Súčet		25,599		
96	966076141.S	Odstránenie zvodidlého zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	45,000		
		22,4+22,6		45,000		
97	971056019.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,00095t	cm	320,000		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "				
		80*2*2		320,000		
98	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	169,689		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 6,5*5,2*0,508		17,170		
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*5,0*2*0,508		33,020		
		" zvodidlá " (22,4+22,6)*0,054		2,430		
		Medzisúččet		52,620		
		" na riadenú skládku odpadov "				
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*(5,2+5,0*2)*0,56		55,328		
		Medzisúččet		55,328		
		" odbúranie 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		14,592		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,7*10,8*0,3*2,4		36,547		
		" ŽB rímasy "0,25*0,5*(6,3+4,7)*2,4		3,300		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,45*10,8*2*2,4		6,998		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "				
		80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		61,741		
		Súčet		169,689		
99	979082119.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 527,201		
		169,689		169,689		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
100	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	117,069		
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 6,5*(5,2+5,0*2)*0,56		55,328		
		" odbúranie 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		14,592		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 4,7*10,8*0,3*2,4		36,547		
		" ŽB rímasy "0,25*0,5*(6,3+4,7)*2,4		3,300		
		" ŽB záverný múrik " 0,3*0,45*10,8*2*2,4		6,998		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095		0,304		
		Súčet		117,069		

99

Presun hmôt HSV

101	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	608,546		
-----	-------------	--	---	---------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

102	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	9,243		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,945*(0,5+1,0*1,5)*2		3,780		
		"NK pod rímami " 4,75*(0,75+0,4)		5,463		
		Súčet		9,243		
103	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,003		
		9,243 * 0,00035		0,003		
104	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	7,560		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,945*(0,5+1,0*1,5)*2		7,560		
105	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,013		
		7,56 * 0,0017		0,013		
106	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	32,400		
		" na úložný prah " 0,5*2*10,8*3		32,400		
107	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	37,260		
		32,4 * 1,15		37,260		
108	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	58,500		
		3,0*9,75*2		58,500		
109	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	19,500		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,0*9,75*2		19,500		
110	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	68,152		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

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: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. k. ú. Banská Bystrica

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 30. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " 5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)		54,014		
		" ozuby " 0,725*9,75*2		14,138		
		Súčet		68,152		
111	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózná epoxidová živica	kg	34,076		
		68,152 * 0,5		34,076		
112	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	73,614		
		" betónová doska " 5,165*9,4+4,75*(0,75+0,4)*2		59,476		
		" ozuby " 0,725*9,75*2		14,138		
		Súčet		73,614		
113	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	84,656		
		73,614 * 1,15		84,656		
114	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

115	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
116	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
117	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		
118	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
119	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
120	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,000		
		" MZ vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spustením do prevádzky " 1		1,000		
121	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		
122	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,000		
123	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom