


0

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

 ISPO inžinierske stavby Slovenská 86, 080 01 Prešov tel.: 051/74 636 95, 74 636 99	ZODP.PROJEKTANT: ING.M.DÚBRAVSKÝ	HL. PROJEKTANT: ING.M.DÚBRAVSKÝ
	VYPRACOVAL: ING.J.ČURLÍK	KONTROLOVAL: ING.J.ANTOL
OBJEDNÁVATEL: Banskobystrický samosprávny kraj		
OKRES: ŽARNOVICA	KRAJ: BANSKOBYSSTRICKÝ	
KAT.ÚZEMIE: VEĽKÉ POLE	DÁTUM:	06/2020
STAVBA: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica I.etapa	STUPEŇ:	DSP,DRS
	Č.ZÁKAZKY:	3014/2019
ČASŤ:	MIERKA:	
	Č. PRÍLOHY:	Č. SÚPRAVY:
O. VÝKAZ VÝMER		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 000-00 Všeobecné položky pre objekty 101-01 až 101-20

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113152241	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 110 mm 0,279 t	m2	465,000		
		"konštr. č.1" 465		465,000		
2	113152640.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	1 865,000		
		"konštr. č.4" 1865		1 865,000		
3	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	2 239,000		
		"vykop pod voz. + vymena podlozia" 933		933,000		
		"vykop podkladnych vrstiev" 1306		1 306,000		
		Súčet		2 239,000		
4	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	671,700		
		2239*0,3		671,700		
5	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	18,000		
		"jamy pre prepich" 2,0*2,0*1,5*3		18,000		
6	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	5,400		
		18,0*0,3		5,400		
7	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	0,240		
		"vyust. obj. trativodu" 0,3*0,5*0,8*2		0,240		
		Súčet		0,240		
8	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,072		
		0,24		0,240		
9	132201203.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	5 889,120		
		"priep." 9,0*2*1,6*1,4		40,320		
		"dlazdena priekopa" 12800*1,2*0,3		4 608,000		
		"trativod. šachty" 2,0*2,0*1,9*10		76,000		
		"trativod" 1280*0,7*1,3		1 164,800		
		Súčet		5 889,120		
10	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1 766,736		
		5889,12		5 889,120		
11	141701102.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	37,000		
		14*2+9		37,000		
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	212,648		
		55,8+185,2-28,352		212,648		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 488,536		
		212,648*7		1 488,536		
14	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	1 327,800		
		"vymena podložia" 2213*0,5*1,2		1 327,800		
15	583410004600.S	Štrkodrva frakcia 0-120 mm	t	2 257,260		
		"vymena podložia" 1327,8*1,7		2 257,260		
16	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	212,648		
17	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 311,653		
		"prebyt. zemina" 27,448*1,5		41,172		
		"krajnica" 6369*0,252		1 604,988		
		"prečist. priekopy+priepustov" 3397*0,195+54*0,057		665,493		
		Súčet		2 311,653		
18	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	86,995		
		"priep." 18,0*1,6*1,4-18,0*3,14*0,4*0,4-18,0*1,6*0,2		25,517		
		"trativod. šachty" 2,0*2,0*1,9*10-3,14*0,5*0,5*1,9*10		61,085		
		"vyust. obj. trativodu do terenu" 3,14*0,5*0,5*0,25*2		0,393		
		Súčet		86,995		
19	583410002900.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm	t	0,667		
		"vyust. obj. trativodu do terenu" 3,14*0,5*0,5*0,25*2*1,7		0,667		
20	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,000		
		"spätny zasyp jamy pre prepich" 2,0*2,0*1,5*3		18,000		
21	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 655,600		
		"konštr. č.4" 2213*1,2		2 655,600		
2 Zakladanie						
22	211561111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 8-16 mm	m3	1 075,200		
		"vypln dren. ryhy za murom " 1280*0,7*1,2		1 075,200		
		Súčet		1 075,200		
23	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	5 632,000		
		1280*4,4		5 632,000		
24	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	5 744,640		
		5632 * 1,02		5 744,640		
25	212572111.S	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	76,800		
		1280*0,6*0,1		76,800		
26	212752128	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200	m	1 280,000		
		"drenáž" 1280		1 280,000		
27	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	6,800		
		"mur" 42,5*0,8*0,2		6,800		
28	262303572.S	Vrty pre iniektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	339,900		
		"stĺpiky zvod." 1,1*309		339,900		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
29	278311181.S	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého, C 25/30, objem 1 otvoru do 0,02 m3	m3	8,247		

"stĺpiky zvod" 3,14*0,1*0,1*1,1*309-3,14*0,05*0,05*1,0*309 8,247

30	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm	m	339,900		
----	----------------	---	---	---------	--	--

"pre osadenie stĺpikov zvod." 1,1*309 339,900

31	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	1 975,750		
----	-------------	---	----	-----------	--	--

"krajnica " 647*1,25+1556*0,75 1 975,750

32	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX PP 300	m2	2 015,265		
----	--------------	---	----	-----------	--	--

1975,75 1 975,750

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

33	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	184,335		
----	-------------	---	----	---------	--	--

"nadbetonavka"

"typ1+1a" 53*0,7*0,5+49*1,3*0,5 50,400

"typ2" 131*0,6*0,35+131*0,2*0,05 28,820

"typ3 základ+driek" 42,5*0,8*1,0+42,5*0,6*0,87 56,185

"dobet. mura, hr.15cm"

"typ1+1a+2" (53*1,4+49*1,4+131*1,4)*0,15 48,930

34	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	683,924		
----	-------------	---	----	---------	--	--

"nadbetonavka"

"typ1+1a" 53*0,5*2+49*0,5*2+0,5*0,7*2+1,3*0,5*2 104,000

"typ2" 131*0,35*2+0,6*0,35*2+0,2*0,05 92,130

"typ3 základ+driek" 42,5*1,87*2+0,8*1,0*2+0,6*0,87*2 161,594

"dobet. mura, hr.15cm"

"typ1+1a+2" 53*1,4+49*1,4+131*1,4 326,200

35	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	683,924		
----	-------------	--	----	---------	--	--

36	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	15,403		
----	-------------	---	---	--------	--	--

"rimsa 35%+driek 65%"

"typ1+1a" (53*76+49*138)*0,001*0,65 7,014

"typ2+3" (131*69+42,5*91)*0,001*0,65 8,389

Súčet 15,403

37	327501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	11,900		
----	-------------	---	----	--------	--	--

"mur typ3" 42,5*0,7*0,4 11,900

4 Vodorovné konštrukcie

38	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	1,400		
----	-------------	---	----	-------	--	--

"vyust. obj." 1,0*0,7*2 1,400

39	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,690		
----	-----------	--	----	-------	--	--

"trativod. šachty" 1,3*1,3*0,1*10 1,690

40	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	1 600,000		
----	-------------	---	----	-----------	--	--

"nova dlaž. priekopa" 1280*1,25 1 600,000

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
41	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,000		
		"trat. sachty" 1,0*1,0*0,1*10		1,000		
42	452318510.S	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,240		
		"zaistov. prah-vyust. obj." 0,8*0,5*0,3*2		0,240		
43	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,000		
		"trat. sachty" 1,0*4*0,1*10		4,000		
44	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	40,950		
		" pod platne zábradľového zvodidla na mure"				
		260*0,35*0,45		40,950		
		Súčet		40,950		
45	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	1,400		
		"vyust. obj." 1,0*0,7*2		1,400		

5

Komunikácie

46	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	2 434,300		
		2213*1,1		2 434,300		
47	564931212.S	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 110 mm	m2	49,000		
		"uprava vjazdov" 49		49,000		
48	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	2 213,000		
		"konštr. č.4" 2213		2 213,000		
49	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	1 975,750		
		"krajnica - ŠD fr. 16/32mm" 647*1,25+1556*0,75		1 975,750		
50	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	162,000		
		"z nenamrzaveho mater.-použit z vykopy" 162		162,000		
51	572991111.S	Ošetrovanie vlásoknicových trhlín asfaltovou sanačnou hmotou s povrchovým prekrytím	m	345,000		
		" konštr. č.1-5%" 6900*0,05		345,000		
52	573111110.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	2 213,000		
		"konštr. č.4" 2213		2 213,000		
53	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	16 013,000		
		"konštr. č.1+č.4" 6900*2+2213		16 013,000		
54	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	9 113,000		
		"konštr. č.1+č.4" 6900+2213		9 113,000		
55	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	9 113,000		
		"konštr. č.1+č.4" 6900+2213		9 113,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

8 Rúrové vedenie

56	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	6,000		
		"cez mur" 6*1,0		6,000		
		"trativod za muirom"				
		Súčet		6,000		
57	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160	m	6,000		
58	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	37,000		
		"vyustenie trativodu - prepich pod voz." 14,0*2		28,000		
		"vyustenie trativodu cez opor. mur - prepich pod voz." 9,0		9,000		
		Súčet		37,000		
59	286110010100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká, DN 200, dl. 1 m	ks	37,740		
		37*1,02		37,740		
60	895211131.S	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov priemer 800 mm, hĺbka do 1,5 m	ks	10,000		
61	895211139.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m hĺbky pre drenážnu šachtu typovú kontrolnú, priemer 800 mm	ks	10,000		
62	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	10,000		
		"trativod. šachty" 10		10,000		
63	552410002400	Poklop liatinový D 400	ks	10,000		
64	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	0,322		
		"vyust. obj. trativodu"		0,322		
		(0,6*0,6*0,5-3,14*0,1*0,1*0,6)*2		0,322		
65	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	1,144		
		(0,6*0,5*2+0,6*0,5*2-3,14*0,1*2)*2		1,144		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

66	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	614,400		
		588+8,8*3		614,400		
67	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	614,400		
		Cena za komplet vrátane zvodnice, držiaka, zadného pásu, stĺpika a spojovacích prostriedkov. Montáž stĺpikov bezoperním na 1,00m				
68	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímky s výplňou zo zvislých tyčí	m	508,000		
		"mur" 174+74*2+60+38+88		508,000		
69	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	56,000		
70	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	56,000		
71	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	42,000		
72	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	42,000		
73	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na stĺpiky	ks	294,000		
		98*3		294,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
74	404490000900.S	Odrzová fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	196,000		
75	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr. 1, 500x500 mm	ks	98,000		
76	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,000		
77	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	9,000		
"so stĺpkmi" 9				9,000		
78	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	1,000		
"stĺpiky+VO" 1				1,000		
79	404410011600	111 - Výstražná značka A2a (Dvojité zákruty, prvá vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000		
80	404410169000	340 - Informatívna smerová značka IS33 (Hranica kraja), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,000		
81	404410169100	340 - Informatívna smerová značka IS34 (Hranica okresu), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,000		
82	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000		
83	404410194900	502 - Dodatková tabuľka E4 (Dĺžka úseku alebo platnosti), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000		
84	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	8,000		
8				8,000		
85	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	1,000		
86	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	9,000		
87	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	20,000		
10*2				20,000		
88	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	795,000		
"601" 795				795,000		
89	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	548,000		
"602 - š. 12,5cm" 548				548,000		
90	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	1 343,000		
795+548				1 343,000		
91	919514112.S	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600	m	18,000		
"cez vjazdy" 9,0*2				18,000		
92	592210000300.S	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 3-60, DN 60, dl. 1000, hr. steny 62 mm	ks	18,180		
93	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	1 343,000		
"os cesty" 1343				1 343,000		
94	919726711.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	1 343,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
95	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	25,000		
		"ZU a KU, križovatky" 25		25,000		
96	919735210	Pružná asfaltová zalievka	m	25,000		
97	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	768,000		
		"dlaž. priekopa" 1280*0,3*2		768,000		
		Súčet		768,000		
98	592270000701	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 500x300x80 mm	ks	5 171,200		
		"priekopa" 768/0,5/0,3*1,01		5 171,200		
		Súčet		5 171,200		
99	935112212.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárník šírky 500- 800 mm do betónu C 16/20	m	1 280,000		
		"dlaž. priekopa" 1280		1 280,000		
100	592270001800	Tvárnica priekopováTBM 1-60, 1xšxv 620x300x154,5(75) mm	ks	4 300,800		
		1280 * 3,36		4 300,800		
101	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	6 900,000		
		" konštr. č.1" 6900		6 900,000		
102	938909612.S	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	1 975,750		
		"krajnica " 1556*0,75+647*1,25		1 975,750		
103	959941113.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	312,000		
		" kotvenie zábradlia na mure-stĺpiky" 78*4		312,000		
		Súčet		312,000		
104	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	7 500,000		
		"lepená kotva 5ks/m, dĺžka vrtu 10cm - dobetonávka "				
		"typ1+1a" 53*5*7+49*5*7		3 570,000		
		"typ2" 131*5*6		3 930,000		
		Súčet		7 500,000		
105	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	1 040,000		
		"zvodidlove zabr. na mure" 260*4		1 040,000		
106	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	1 092,000		
		"zvodidlo" 1092,0		1 092,000		
107	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	5,000		
108	966006133.S	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, zabaranené -0,03700t	ks	28,000		
109	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	3,000		
110	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6 943,440		
		"asf. frezov." 14913*0,279+3186*0,127		4 565,349		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

"smer. stlpiky+DZ" 76*0,037+27*0,082+5*0,004 5,046

"krajnica" 6369*0,252 1 604,988

"prečist. priekopy+priepustov" 3397*0,195+54*0,057 665,493

"zvod." 2442*0,042 102,564

Súčet 6 943,440

111	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	109 220,550		
-----	-------------	--	---	-------------	--	--

"asf. frezov." (14913*0,279+3186*0,127)*19 86 741,631

"smer. stlpiky+DZ" (76*0,037+27*0,082+5*0,004)*19 95,874

"krajnica" 6369*0,252*9 14 444,892

"prečist. priekopy+priepustov" (3397*0,195+54*0,057)*9 5 989,437

"zvod." 2442*0,042*19 1 948,716

Súčet 109 220,550

99

Presun hmôt HSV

112	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	11 301,667		
-----	-------------	--	---	------------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

113	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	280,050		
-----	-------------	---	----	---------	--	--

"mur typ1+1a" 53*0,6+49*0,6 61,200

"typ2+3" 131*0,6+42,5*3,3 218,850

Súčet 280,050

114	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,209		
-----	--------------	--	---	-------	--	--

598,446715686275 * 0,00035 0,209

115	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	560,100		
-----	-------------	--	----	---------	--	--

280,05*2 560,100

116	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2	t	0,952		
-----	--------------	-------------------------------	---	-------	--	--

560,1 * 0,0017 0,952

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Oporná konštrukcia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 165,320		
		"vykop pre oporne steny"				
		172,8*(1,7*1,0+1,5*0,8)+324*(1,5*1,1+1,6*0,25)		1 165,320		
		Súčet		1 165,320		
2	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	349,596		
		1165,32*0,3		349,596		
3	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 165,320		
		1165,32		1 165,320		
4	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8 157,240		
		1165,32*7		8 157,240		
5	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 165,320		
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 747,980		
		"prebyt. zemina" 1165,32*1,5		1 747,980		

2

Zakladanie

7	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	302,947		
		"trativod za murom+vyvedeni za mur" 482,4*3,14*0,2		302,947		
8	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	318,094		
		302,947		302,947		
9	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 010,880		
		"oporna konštr. v.5m+v.10m - pod ŠD" 324*2,0+172,8*2,1		1 010,880		
10	221942122.S	Nastraženie a zabaranie ocel'. ihiel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 5m	m	270,000		
		"mikropilotove steny - v. 5m" 60+60+30+72+48		270,000		
11	221942125.S	Nastraženie a zabaranie ocel'. ihiel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 10m	m	216,000		
		"mikropilotove steny - v. 10m" 216		216,000		
12	134870001110.S	Oceľový nosník HEB 120, z valcovanej ocele S235JR	m	510,300		
		270+216		486,000		
13	224311221.S	Výplň pilót z troskoportlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	130,540		
		270*4,5*3,14*0,1125*0,1125*1,1		53,113		
		216*8,2*3,14*0,1125*0,1125*1,1		77,427		
		Súčet		130,540		
14	262303572.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	1 755,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Oporná konštrukcia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"mikropilotové steny - v. 5m - 50%" (60+60+30+72+48)*5,0*0,5		675,000		
		"mikropilotové steny - v. 10m - 50%" 216*10*0,5		1 080,000		
		Súčet		1 755,000		
15	262403572.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine IV	m	1 053,000		
		"mikropilotové steny - v. 5m - 30%" (60+60+30+72+48)*5*0,3		405,000		
		"mikropilotové steny - v. 10m - 30%" 216*10*0,3		648,000		
		Súčet		1 053,000		
16	262503572.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine V	m	702,000		
		"mikropilotové steny - v. 5m - 20%" (60+60+30+72+48)*5*0,2		270,000		
		"mikropilotové steny - v. 10m - 20%" 216*10*0,2		432,000		
		Súčet		702,000		
17	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	92,448		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m" 324*2,0*0,1+172,8*1,6*0,1		92,448		
18	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	19,872		
		" lícny prefabrikát " (172,8+324)*0,2*0,2		19,872		
19	289971233.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu sklon nad 1 : 2,5 do 1 : 1 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	2 682,720		
		"oddelujúca-opor. konštr. v. 10m " 172,8*5,4+324,0*5,4		2 682,720		
20	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300	m2	2 736,374		
		2682,72		2 682,720		
21	289971443.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojsoá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 40 kN/m sklon do 1 : 5	m2	993,600		
		"oporná konštr. " (324+172,8)*2,0		993,600		
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						
22	317121121.S1	Montáž prefabrikovaných stien na oporných múroch, hmotností do 1 t	ks	558,000		
		"mikropilotové steny - v. 5m " 60+60+30+72+48		270,000		
		"mikropilotové steny - v. 10m" 288		288,000		
		Súčet		558,000		
23	593310000600.S3	Stenový prefabrikát atyp 100/1000/2400	ks	558,000		
24	317321019	Rímsy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45 (P)	m3	92,156		
		"betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien				
		"oporná konštr. v.5m+v.10m" (324+172,8)*0,7*0,265		92,156		
		Súčet		92,156		
25	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	364,254		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m" (324+172,8)*0,73+0,265*0,5*12		364,254		
26	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	364,254		
27	317361016.S	Výstuž ríms murív a valov z ocele B500 (10505)	t	11,059		
		92,156*120*0,001		11,059		
28	327323128.S	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	195,912		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Oporná konštrukcia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"oporná konštr. v.5m+v.10m-dobetonavka" (324+172,8)*0,5*0,4+172,8*0,3*1,3+324*0,3*0,3		195,912		
29	327351211.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	401,520		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m-dobetonavka" (324+172,8)*0,4*2+0,5*0,4*6*2+0,3*1,3*2+0,3*0,3*5*2		401,520		
30	327351221.S	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	401,520		
31	327361016.S	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele B500 (10505)	t	19,591		
		195,912*100*0,001		19,591		
32	327501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	327,888		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m-ŠD 0/63" (324+172,8)*0,6*1,1		327,888		
4 Vodorovné konštrukcie						
33	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	40,950		
		" pod platne zábradľového zvodidla na mure" 260*0,35*0,45		40,950		
		Súčet		40,950		
34	462451113.S	Prelatie kamennej zahádzky cementovou maltou MC-15	m3	25,920		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m-20%" (324*0,6*0,4+172,8*0,6*0,5)*0,2		25,920		
35	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	129,600		
		"oporná konštr. v.5m+v.10m" 324*0,6*0,4+172,8*0,6*0,5		129,600		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
36	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	496,800		
		" ochrana proti soliam = rímasy " (324+172,8)*1,0		496,800		
8 Rúrové vedenie						
37	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	537,600		
		"cez mur-mikropilotova stena" 69*0,8		55,200		
		"trativod za murom-mikropilotova stena+vyvedeni za mur" 72+72+36+172,8+86,4+6*7,2		482,400		
		Súčet		537,600		
38	286110015200.S	Rúra drenážna PVC-U rúra DN 160	m	548,352		
		537,6		537,600		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
39	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradľové ZSNH4/H2 kotvené do rímasy s výplňou zo zvislých tyčí	m	508,000		
		"mikropilotova stena v. 5m I/-I/6" 74+74+38+88+60		334,000		
		"mikropilotova stena v. 10m I/4" 174		174,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Oporná konštrukcia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				508,000		
40	919726732.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	496,800		
" medzi vozovkou a ŽB konštr. " 324+172,8				496,800		
Súčet				496,800		
41	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	26,600		
" rímsoy-medzi dilatač. celkami" 69*0,265*0,7				12,800		
" dobetonávka-medzi dilatač. celkami" 69*0,5*0,4				13,800		
Súčet				26,600		
42	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	1 040,000		
"zvodidlove zabr. na mure" 260*4				1 040,000		
43	971056015.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - železobetónových -0,00048t	cm	3 450,000		
"drenáž cez opornú konštrr" 69*50				3 450,000		

99

Presun hmôt HSV

44	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	2 715,513		
----	-------------	--	---	-----------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

45	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1 339,200		
"povrch pref." 2,4*1,0*(288+60+60+30+72+48)				1 339,200		
Súčet				1 339,200		
46	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	1,002		
2861,77411764706 * 0,00035				1,002		
47	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	2 678,400		
1339,2*2				2 678,400		
48	111610000700	Asfalt izolačný AOSI 85/25/B2	t	4,553		
2678,4 * 0,0017				4,553		
49	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	868,320		
"oporná konštr. v.5m" 324*1,4				453,600		
"oporná konštr. v.10m" 172,8*2,4				414,720		
Súčet				868,320		
50	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	1 041,984		
868,32 * 1,2				1 041,984		
51	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou nopovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	868,320		
"oporná konštr. v.5m" 324*1,4				453,600		
"oporná konštr. v.10m" 172,8*2,4				414,720		
Súčet				868,320		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Časť: Oporná konštrukcia

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
52	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	496,800		
		"tesniaca folia" 496,8*1,0		496,800		
		Súčet		496,800		

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

53	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	200,000		
		" nepredvídateľné práce " 200		200,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,014 - P22555

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	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		
2	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		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,100		
		"predĺženie priep.-zaklad" 2,0*0,55*0,5*2		1,100		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	42,600		
		"vytok+vtok" 5,0*3,0*0,4*2		12,000		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,5		30,600		
		Súčet		42,600		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	12,780		
		42,6		42,600		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	25,175		
		1,1+42,6-18,525		25,175		
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	176,225		
		25,175*7		176,225		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	25,175		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	51,473		
		"zemina" 25,175*1,5		37,763		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		Súčet		51,473		
10	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,525		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,5-2,3*2,1*2,5		18,525		
		Súčet		18,525		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,636		
		"priep.-vytok" 3,0*0,8*0,265		0,636		
		Súčet		0,636		
12	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	2,314		
		3,0*0,265*2+3,0*0,1+0,8*0,265*2		2,314		
		Súčet		2,314		
13	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	2,314		
14	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,106		
		3,0*35,2*0,001		0,106		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,014 - P22555

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		0,106		
15	553100010	Kotevný materiál rímky	kg	15,000		
		"prip. " 3,0*5,0		15,000		
		Súčet		15,000		
16	334323128.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	2,500		
		"predĺženie prieputu-driek+zaklad" 2,0*1,4*0,25*2+2,0*0,55*0,5*2		2,500		
17	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	6,300		
		"predĺženie prip.-opory" 2,0*1,4*2+1,4*0,25*2		6,300		
		Súčet		6,300		
18	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	6,300		
19	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvaraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,066		
		"predĺženie prip." 2,0*1,9*2*2*4,34*0,001		0,066		
20	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	11,000		
		"vtok-kalova jama" (2,1+1,9)*2		8,000		
		"vytok" 3,0		3,000		
21	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	11,000		
22	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	21,980		
		"stĺpiky" 7*3,14		21,980		

4

Vodorovné konštrukcie

23	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	3,375		
		"nova doska" 9,0*1,5*0,25		3,375		
24	421351212.S	Debnenie prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	14,300		
		"nova doska" 9,0*1,0+9,0*0,25*2+1,6*0,25*2		14,300		
25	421351312.S	Debnenie prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	14,300		
26	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zvaraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,451		
		"nova doska" 0,418		0,418		
		"predĺženie prip.-opory" 2,0*1,9*2*4,34*0,001		0,033		
		Súčet		0,451		
27	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	10,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"predĺženie prip." 2,0*1,0		2,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
28	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	6,210		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
		Súčet		6,210		
29	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,624		
		"pod vtokovú jamu" 2,6*2,4*0,1		0,624		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Priepust v km 10,014 - P22555

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,280		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*7		0,280		
		Súčet		0,280		
31	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	10,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"predĺženie priep." 2,0*1,0		2,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
5 Komunikácie						
32	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
33	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		
34	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,000		
35	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						
36	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	5,140		
		" ochrana proti soliam - rímasy+kalova jama " 3,0*1,1+2,3*0,8		5,140		
37	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	6,900		
		"vytokové čelo 50%- typ1" 3,0*1,0*0,5-1,0*0,9		0,600		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 7,0*0,9*2*0,5		6,300		
		Súčet		6,900		
8 Rúrové vedenie						
38	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		
39	552425100301	Mreža ocelová 1,2x1,5, s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,000		
40	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						
41	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
42	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,000		
43	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000		
		7,0*2		14,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,014 - P22555

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
44	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	5,140		
		5,14		5,140		
45	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	10,000		
		"vtok-priatok" 5,0*2		10,000		
46	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	28,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 7*4		28,000		
		Súčet		28,000		
47	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	3,000		
		" kotvenie rimsy" 3		3,000		
		Súčet		3,000		
48	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,990		
		"ramovy prieput-železob. doska" 7,0*1,6*0,2		2,240		
		"vtok+vytok-rimsa" 3,0*0,5*0,25*2		0,750		
		Súčet		2,990		
49	971056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	533,333		
		"kotviace trny - nova doska a opory" 8,0/0,3*2*10		533,333		
		Súčet		533,333		
50	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	53,333		
		"kotviace trny po 30cm- nova doska a opory" 8,0/0,3*2		53,333		
		Súčet		53,333		
51	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	7,176		
		2,99*2,4		7,176		
52	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	136,344		
		7,176*19		136,344		
53	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	23,160		
		"asf." 21,0*0,450		9,450		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		Súčet		23,160		
54	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	302,940		
		"asf." 21,0*0,450*19		179,550		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560*9		105,840		
		"čist. priekopy" 10*0,195*9		17,550		
		Súčet		302,940		
55	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	7,176		
		"bet" 2,99*2,4		7,176		
56	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,450		
		"asf." 21*0,450		9,450		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,014 - P22555

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

99 Presun hmôt HSV

57	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	62,416		
----	-------------	--	---	--------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

58	711491172.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	13,500		
				"nova žel.doska " 9,0*1,5	13,500	
59	711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	27,000		
				"nova žel.doska " 9,0*1,5*2	27,000	
				Súčet	27,000	
60	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná	m2	47,925		
				13,5*1,15+27,0*1,2	47,925	
61	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	42,960		
				"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,2	19,360	
				"predĺženie priep. " 2,0*1,4*2	5,600	
				"nova žel.doska " 9,0*(1,5+0,25*2)	18,000	
				Súčet	42,960	
62	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,015		
				42,96 * 0,00035	0,015	
63	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	85,920		
				42,96*2	85,920	
64	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,163		
				85,92 * 0,0019	0,163	
65	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,217		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,430 - P22542

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	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		
2	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		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,730		
		"zaistov. prah-vtok" 2,5*0,7*0,3*2		1,050		
		"predĺženie priep.-zaklad" 2,0*0,7*0,6*2		1,680		
		Súčet		2,730		
4	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnávaním dna v hornine 3	m3	0,819		
		2,73*0,3		0,819		
5	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	6,750		
		"vytok+vtok" 4,5*2,5*0,3*2		6,750		
		Súčet		6,750		
6	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovnávaním dna v hornine 3	m3	2,025		
		6,75		6,750		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,480		
		2,73+6,75		9,480		
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	66,360		
		9,48*7		66,360		
9	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,480		
10	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,065		
		"zemina" 9,48*1,5		14,220		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 7*0,305		2,135		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		Súčet		30,065		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,798		
		"priep.-vtok+vytok" (7,2+6,0)*0,8*0,265		2,798		
		Súčet		2,798		
12	317353121.S	Debnie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	9,164		
		13,2*0,265*2+13,2*0,1+0,8*0,265*4		9,164		
		Súčet		9,164		
13	317353221.S	Debnie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	9,164		
14	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,465		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,430 - P22542

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		(7,2+6,0)*35,2*0,001		0,465		
		Súčet		0,465		
15	553100010	Kotevný materiál rímsy	kg	65,000		
		"priep. " 13,0*5,0		65,000		
		Súčet		65,000		
16	321212345.S	Oprava muriva nadzákladného obkladového z lom. kameňa objemu opr. miest do 3 m3 s výškár. cemen. maltou	m3	0,281		
		"doplnenie kam. vtokové čelo 10%- typ1"				
		(7,2*2,7-2,0*2,7)*0,1*0,2		0,281		
57	334323128.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	6,480		
		"predĺženie prieputu-zaklad" 2,0*0,7*0,6*2		1,680		
		"predĺženie prieputu-driek" 2,0*3,0*0,4*2		4,800		
		Súčet		6,480		
58	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	14,400		
		"predĺženie prieputu-opory" 2,0*3,0*2+3,0*0,4*2		14,400		
		Súčet		14,400		
59	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	14,400		
60	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zváraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,104		
		"predĺženie prieputu" 2,0*3,0*2*2*4,34*0,001		0,104		
4 Vodorovné konštrukcie						
17	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	6,750		
		"nova doska" 9,0*2,5*0,3		6,750		
18	421351212.S	Debnenie prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	23,800		
		"nova doska" 9,0*2,0+9,0*0,25*2+2,6*0,25*2		23,800		
19	421351312.S	Debnenie prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	23,800		
20	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,698		
		"nova doska" 0,698		0,698		
21	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	26,500		
		"vtok+vytok" 4,6*2,5+3,0*5,0		26,500		
22	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,225		
		"zaistov. prah" 2,5*2*0,3*0,15		0,225		
23	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	26,500		
		"vtok+vytok" 4,6*2,5+3,0*5,0		26,500		
24	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätičiek	m3	0,900		
		"zaistov. prah" 2,5*2*0,6*0,3		0,900		
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	26,500		
		"vtok+vytok" 4,6*2,5+3,0*5,0		26,500		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Prieput v km 10,430 - P22542

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

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 stmeleného 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	10,780		
		" ochrana proti soliam - rímasy " (7,2+2,6)*1,1		10,780		
31	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	23,220		
		"vytokové čelo 50%- typ1" 7,2*2,7*0,5-2,0*2,7		4,320		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 7,0*2,7*2*0,5		18,900		
		Súčet		23,220		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

32	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
33	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000		
		7,0*2		14,000		
34	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	10,780		
		" ochrana proti soliam - rímasy " (7,2+2,6)*1,1		10,780		
35	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	10,000		
		"vtok-pritok" 5,0*2		10,000		
36	938909724.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,5 do 2,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,30458 t	m	7,000		
37	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	14,000		
		" kotvenie rímasy " 14		14,000		
		Súčet		14,000		
38	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	5,150		
		"ramový prieput-železob. doska" 7,0*2,5*0,2		3,500		
		"vtok+vytok-rimsa" (7,2+6,0)*0,5*0,25		1,650		
		Súčet		5,150		
39	971056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	466,667		
		"kotviace trny - nova doska a opory" 7,0/0,3*2*10		466,667		
		Súčet		466,667		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Priepust v km 10,430 - P22542

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
40	553002002	Kotva lepená -16mm	ks	46,667		
		"kotviace trny po 30cm- nova doska a opory" 7,0/0,3*2		46,667		
		Súčet		46,667		
41	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	12,360		
		"bet." 5,15*2,4		12,360		
42	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	234,840		
		12,36*19		234,840		
43	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	25,295		
		"asf." 21,0*0,450		9,450		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 7*0,305		2,135		
		Súčet		25,295		
44	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	322,155		
		"asf." 21,0*0,450*19		179,550		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560*9		105,840		
		"čist. priekopy" 10*0,195*9		17,550		
		"čist. priepustu" 7*0,305*9		19,215		
		Súčet		322,155		
45	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,360		
		"bet" 5,15*2,4		12,360		
46	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

47	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	100,339		
----	-------------	--	---	---------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

48	711491172.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	17,500		
		"nova žel.doska " 7,0*2,5		17,500		
49	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná	m2	20,125		
		17,5*1,15		20,125		
50	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	21,000		
		"nova žel.doska " 7,0*(2,5+0,25*2)		21,000		
		Súčet		21,000		
51	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-01 Cesta II/512, úsek 1 v km 9,556-10,899

Podčasť: Priepust v km 10,430 - P22542

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		21 * 0,00035		0,007		
52	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	42,000		
		21*2		42,000		
53	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,080		
		42 * 0,0019		0,080		
54	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,105		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113152241	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 110 mm 0,279 t	m2	14 913,000		
		"konštr. č. 1+č.2" 484+14429		14 913,000		
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	3 186,000		
		"konštr. č. 3+č.4" 3093+93		3 186,000		
3	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	55,800		
		"vymena podlozia" 93*0,5*1,2		55,800		
4	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	16,740		
		55,8*0,3		16,740		
5	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	185,200		
		"priep." 5,0*4*1,6*1,4		44,800		
		"dlazdena priekopa" 390*1,2*0,3		140,400		
		Súčet		185,200		
6	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	55,560		
		185,2		185,200		
7	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	212,648		
		55,8+185,2-28,352		212,648		
8	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 488,536		
		212,648*7		1 488,536		
9	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	55,800		
		"vymena podlozia" 93*0,5*1,2		55,800		
10	583410004600.S	Štrkodrva frakcia 0-120 mm	t	94,860		
		"vymena podlozia" 55,8*1,7		94,860		
11	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	212,648		
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 311,653		
		"prebyt. zemina" 27,448*1,5		41,172		
		"krajnica" 6369*0,252		1 604,988		
		"prečist. priekopy+priepustov" 3397*0,195+54*0,057		665,493		
		Súčet		2 311,653		
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	28,352		
		"priep." 20,0*1,6*1,4-20,0*3,14*0,4*0,4-20,0*1,6*0,2		28,352		
		Súčet		28,352		
14	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	111,600		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

"konštr. č.4" 93*1,2

111,600

2 Zakladanie

15	262303572.S	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	1 412,400		
		"stĺpiky zvod." 1,1*1284		1 412,400		
16	278311181.S	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého, C 25/30, objem 1 otvoru do 0,02 m3	m3	34,270		
		"stĺpiky zvod"		34,270		
		3,14*0,1*0,1*1,1*1284-3,14*0,05*0,05*1,0*1284				
17	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm	m	1 412,400		
		"pre osadenie stĺpikov zvod." 1,1*1284		1 412,400		
18	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	6 369,000		
		"krajnica " 2442*1,25+4422*0,75		6 369,000		
19	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX PP 300	m2	6 496,380		
		6369,0		6 369,000		

4 Vodorovné konštrukcie

20	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	487,500		
		"nova dlaž. priekopa" 390*1,25		487,500		

5 Komunikácie

21	561972152.S	Recyklácia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 250 mm plochy nad 10000 m2	m2	14 429,000		
		"konštr. č.2" 14429		14 429,000		
22	111630000100	Asfaltová emulzia kationtaktivna VPE	t	294,929		
23	583410002500	Kamenivo drvené hrubé frakcie 11-22 mm	t	1 095,161		
24	585910001400	Pomaly tuhnuce hydraulické spojivo Dorocem voľne ložené	t	294,929		
25	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	102,300		
		93*1,1		102,300		
26	564931212.S	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 110 mm	m2	76,000		
		"uprava vjazdov" 76		76,000		
27	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	93,000		
		"konštr. č.4" 93		93,000		
28	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	6 369,000		
		"krajnica - ŠD fr. 16/32mm" 2442*1,25+4422*0,75		6 369,000		
29	572991111.S	Ošetrovanie vlásoknicových trhlín asfaltovou sanačnou hmotou s povrchovým prekrytím	m	591,400		
		" konštr. č.1+č.3-5%" (8735+3093)*0,05		591,400		
30	573111110.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	93,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"konštr. č.4" 93		93,000		
31	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m ²	m ²	49 514,000		
		"konštr. č.1+č.2+č.3+č.4" 8735*2+14429*2+3093+93		49 514,000		
32	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	26 350,000		
		"konštr. č.1+č.2+č.3+č.4" 8735+14429+3093+93		26 350,000		
33	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	m ²	23 257,000		
		"konštr. č.1+č.2+č.4" 8735+14429+93		23 257,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

34	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úroveň zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	2 565,200		
		2442+8,8*14		2 565,200		
35	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	2 565,200		
		Cena za komplet vrátane zvodnice, držiaka, zadného pásu, stĺpika a spojovacích prvkov. Montáž stĺpiku vykonávaná na 4 00m				
36	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	274,000		
37	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	274,000		
38	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	172,000		
39	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	172,000		
40	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na stĺpiky	ks	1 338,000		
		(274+172)*3		1 338,000		
41	404490000900.S	Odrážová fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	892,000		
42	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr. 1, 500x500 mm	ks	446,000		
43	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,000		
44	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	19,000		
		"so stĺpikmi" 19		19,000		
45	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m ² objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	9,000		
		"stĺpiky+VO" 9		9,000		
46	404410011600	111 - Výstražná značka A2a (Dvojitá zákruta, prvá vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000		
47	404410011900	111 - Výstražná značka A2b (Dvojitá zákruta, prvá vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
48	404410037300	201 - Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000		
49	404410039200	302 - Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
50	404410169300	305 - Informatívna smerová značka IS36a (Obec), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
51	404410169400	306 - Informatívna smerová značka IS36b (Koniec obce), rozmer 1000x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,000		
52	404410123100	325 - Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
53	404410150000	331 - Informatívna značka II7a (Zastávka autobusu), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
54	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	3,000		
55	404410194900	502 - Dodatková tabuľka E4 (Dĺžka úseku alebo platnosti), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	5,000		
56	404410040300	510 - Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar križovatky), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000		
57	404450004900.S	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 750x750 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda	ks	121,000		
58	404450005500.S	Zariadenie dopravné Z3b (Vodiaca tabuľa), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda	ks	18,000		
59	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	19,000		
19				19,000		
60	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	142,000		
61	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	161,000		
62	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	322,000		
161*2				322,000		
63	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	2 427,000		
"601+621" 2381+23*2				2 427,000		
64	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 342,000		
"602 - š. 12,5cm" 1342				1 342,000		
65	915715181.S	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	8,000		
"610-V6b" 8,0				8,000		
66	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	24,000		
"prechod pre chodcov-610-V6b" 8,0*3,0				24,000		
67	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	3 769,000		
2427+1342				3 769,000		
68	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	24,000		
69	919514112.S	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600	m	20,000		
"cez vjazdy" 5,0*4				20,000		
70	592210000300.S	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 3-60, DN 60, dl. 1000, hr. steny 62 mm	ks	20,200		
71	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	3 727,000		
"os cesty" 3727				3 727,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
72	919726711.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	3 727,000		
73	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	41,000		
		"ZU a KU, križovatky" 41		41,000		
74	919735210	Pružná asfaltová zalievka	m	41,000		
75	935112113	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľ. veľk.	m2	234,000		
		"dlaž. priekopa" 390*0,3*2		234,000		
		Súčet		234,000		
76	592270000701	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 500x300x80 mm	ks	1 575,600		
		"priekopa" 234/0,5/0,3*1,01		1 575,600		
		Súčet		1 575,600		
77	935112212.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 16/20	m	390,000		
		"dlaž. priekopa" 390		390,000		
78	592270001800	Tvárnica priekopová TBM 1-60, lxšxv 620x300x154,5(75) mm	ks	1 310,400		
		390 * 3,36		1 310,400		
79	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	11 828,000		
		" konštr. č.1+č.3" 8735+3093		11 828,000		
80	938909422.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	3 397,000		
		"zemna priekopa" 3397		3 397,000		
81	938909612.S	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	6 369,000		
		"krajnica " 4422*0,75+2442*1,25		6 369,000		
82	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	54,000		
		"priep. na hospod. vjazde" 54		54,000		
83	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodiadiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	2 442,000		
84	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	27,000		
85	966006133.S	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, zabaranené -0,03700t	ks	76,000		
86	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	5,000		
87	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	6 943,440		
		"asf. frezov." 14913*0,279+3186*0,127		4 565,349		
		"smer. stĺpiky+DZ" 76*0,037+27*0,082+5*0,004		5,046		
		"krajnica" 6369*0,252		1 604,988		
		"prečist. priekopy+priepustov" 3397*0,195+54*0,057		665,493		
		"zvod." 2442*0,042		102,564		
		Súčet		6 943,440		
88	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	109 220,550		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"asf. frezov." (14913*0,279+3186*0,127)*19		86 741,631		
		"smer. stĺpiky+DZ" (76*0,037+27*0,082+5*0,004)*19		95,874		
		"krajnica" 6369*0,252*9		14 444,892		
		"prečist. priekopy+priepustov" (3397*0,195+54*0,057)*9		5 989,437		
		"zvod." 2442*0,042*19		1 948,716		
		Súčet		109 220,550		

99

Presun hmôt HSV

89	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	10 712,905		
----	-------------	--	---	------------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,631 - P22560

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,365		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" 2,5*0,7*0,3*2+1,5*0,7*0,3		1,365		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,410		
		1,365		1,365		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	15,500		
		"vtok+vytok" 5,0*3,0*0,4*2		12,000		
		"čela" (3,0+4,0)*0,5*1,0		3,500		
		Súčet		15,500		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,650		
		15,5		15,500		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	16,865		
		1,365+15,5		16,865		
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	118,055		
		16,865*7		118,055		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	16,865		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	27,983		
		"zemina" 16,865*1,5		25,298		
		"čist. priep." 16*0,107		1,712		
		"čist. priekopy" 10*0,0973		0,973		
		Súčet		27,983		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	7,000		
		"vtok+vytok" 3+4		7,000		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	7,000		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	17,560		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3		7,560		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,631 - P22560

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,293		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,3*0,15		0,293		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	17,560		
16	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätek	m3	1,170		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,6*0,3		1,170		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	17,560		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3		7,560		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

19	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	8,000		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-50%" 16,0*1,0*0,5		8,000		
		Súčet		8,000		
20	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	21,500		
		"vtokové a vytokové čelo 50% - typ1"				
		((3,0+4,0)*1,0-1,2*1,0*2)*0,5		2,300		
		"priep. vo vnútri 50% - typ1" 16,0*1,2*2*0,5		19,200		
		Súčet		21,500		
21	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	8,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
23	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	8,000		
		"strop priep.-50%" 16,0*1,0*0,5		8,000		
24	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	5,600		
		"vtokové a vytokové čelo bet. - typ1" (3,0+4,0)*0,8		5,600		
		Súčet		5,600		
25	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	10,000		
		"vtok-prietok" 5,0*2		10,000		
26	938909713.S	Čistenie prieputov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,10708 t	m	16,000		
27	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,631 - P22560

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
28	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,861		
		"čist. priep." 16*0,107		1,712		
		"čist. priekopy" 10*0,0973		0,973		
		"bet." 8*0,022		0,176		
		Súčet		2,861		
29	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	25,749		
		2,861*9		25,749		
99		Presun hmôt HSV				
30	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	26,679		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,945 - P22561

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	1111101101.S	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	1,365		
"zaistov. prah-vtok+vytok" 2,5*0,7*0,3*2+1,5*0,7*0,3				1,365		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,410		
1,365				1,365		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	17,904		
"vtok+vytok" 5,0*3,0*0,3*2				9,000		
"čela" (2,5+2,8)*0,7*1,2*2				8,904		
Súčet				17,904		
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	m ³	5,371		
17,904				17,904		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	19,269		
1,365+17,904				19,269		
7	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	134,883		
19,269*7				134,883		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	19,269		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,962		
"zemina" 19,269*1,5				28,904		
"čist. priep." 19*0,0571				1,085		
"čist. priekopy" 10*0,0973				0,973		
Súčet				30,962		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	5,300		
"vtok+vytok" 2,8+2,5				5,300		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	5,300		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
"stĺpiky" 6*3,14				18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m ²	17,560		
"vtok" 2,5*4,0				10,000		
"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3				7,560		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,945 - P22561

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,293		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,3*0,15		0,293		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	17,560		
16	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,170		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,6*0,3		1,170		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	17,560		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3		7,560		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

19	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	3,710		
		"vtokove + vytokove čelo+kridla - typ1"				
		(2,8*0,7+1,7*0,7+2,2*0,7*0,5*2)-0,7*0,7*2		3,710		
		Súčet		3,710		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
21	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	2,730		
		"vtokove a vytokove čelo bet. - typ1" (2,8+2,5)*0,7-0,7*0,7*2		2,730		
		Súčet		2,730		
22	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	10,000		
		"vtok-pritok" 5,0*2		10,000		
23	938909712.S	Čistenie prieputov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	19,000		
24	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
25	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,058		
		"čist. priep." 19*0,0571		1,085		
		"čist. priekopy" 10*0,0973		0,973		
		Súčet		2,058		
26	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	18,522		
		2,058*9		18,522		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 15,945 - P22561

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

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

99

Presun hmôt HSV

27	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	25,945		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 16,264 - P22562

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	1111101101.S	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	1,365		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" 2,5*0,7*0,3*2+1,5*0,7*0,3		1,365		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,410		
		1,365		1,365		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	17,650		
		"vtok+vytok" 5,0*3,0*0,4*2		12,000		
		"čela" (2,0+3,65)*0,5*1,0*2		5,650		
		Súčet		17,650		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	5,295		
		17,65		17,650		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	19,015		
		1,365+17,65		19,015		
7	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	133,105		
		19,015*7		133,105		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	19,015		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31,157		
		"zemina" 19,015*1,5		28,523		
		"čist. priep." 12*0,057		0,684		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		Súčet		31,157		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	5,650		
		"vtok+vytok" 2,0+3,65		5,650		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	5,650		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	15,700		
		"stĺpiky" 5*3,14		15,700		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m ²	17,560		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3		7,560		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 16,264 - P22562

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,293		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,3*0,15		0,293		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	17,560		
16	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiok	m3	1,170		
		"zaistov. prah" (2,5*2+1,5)*0,6*0,3		1,170		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,200		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*5		0,200		
		Súčet		0,200		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	17,560		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,3		7,560		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

19	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	4,200		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-50%" 12,0*0,7*0,5		4,200		
		Súčet		4,200		
20	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	10,238		
		"vtokové a vytokové čelo 50%- typ1"				
		((3,0+3,65)*0,7-0,7*0,7*2)*0,5		1,838		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 12,0*0,7*2*0,5		8,400		
		Súčet		10,238		
21	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	4,200		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
23	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	4,200		
		"strop priep.-50%" 12,0*0,7*0,5		4,200		
24	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	4,670		
		"vtokové a vytokové čelo bet.- typ1" (2,0+3,65)*1,0-0,7*0,7*2		4,670		
		Súčet		4,670		
25	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	10,000		
		"vtok-priekop" 5,0*2		10,000		
26	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,05711 t	m	12,000		
27	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	20,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 5*4		20,000		
		Súčet		20,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 16,264 - P22562

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
28	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,726		
		"čist. priep." 12*0,057		0,684		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"degr. bet" 4,2*0,022		0,092		
		Súčet		2,726		
29	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	24,534		
		2,726*9		24,534		
99		Presun hmôt HSV				
30	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	26,263		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 16,961 - P22549

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,890		
"zaistov. prah-vtok+vytok" 2,5*0,7*0,3*2+4,0*0,7*0,3				1,890		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m3	0,567		
1,89				1,890		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	22,720		
"vtok+vytok" 5,0*3,0*0,4*2				12,000		
"čela" (2,7+4,0)*0,8*1,0*2				10,720		
Súčet				22,720		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m3	6,816		
22,72				22,720		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24,610		
1,89+22,72				24,610		
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	172,270		
24,61*7				172,270		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládke do 100 m3	m3	24,610		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	38,865		
"zemina" 24,61*1,5				36,915		
"čist. priekopy" 10*0,195				1,950		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,700		
"vtok+vytok" 2,7+4,0				6,700		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,700		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
"stĺpiky" 6*3,14				18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	22,000		
"vtok" 2,5*4,0				10,000		
"vytok" 4,0*3,0				12,000		
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,405		
"zaistov. prah" (2,5*2+4,0)*0,3*0,15				0,405		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 16,961 - P22549

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	22,000		
16	452318510.S	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,620		
		"zaistov. prah" (2,5*2+4,0)*0,6*0,3		1,620		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	22,000		
		"vtok" 2,5*4,0		10,000		
		"vytok" 4,0*3,0		12,000		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
19	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	7,000		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-50%" 14,0*1,0*0,5		7,000		
		Súčet		7,000		
20	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	18,950		
		"vtokove a vytokove čelo 50% - typ1"				
		((2,7+4,0)*1,0-1,2*1,0*2)*0,5		2,150		
		"priep. vo vnútri 50% - typ1" 14,0*1,2*2*0,5		16,800		
		Súčet		18,950		
21	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	7,000		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
22	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
23	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	7,000		
		"strop priep.-30%" 14,0*1,0*0,5		7,000		
24	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	6,700		
		"vtokove a vytokove čelo bet. - typ1" (2,7+4,0)*1,0		6,700		
		Súčet		6,700		
25	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	10,000		
		"vtok-priekop" 5,0*2		10,000		
26	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
27	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,104		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"bet." 7*0,022		0,154		
		Súčet		2,104		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 16,961 - P22549

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
28	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	18,936		
		2,104*9		18,936		

99

Presun hmôt HSV

29	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	33,486		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 17,749 - P22558

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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 1000m ²	m ²	50,000		
2	130901122.S	Búranie konštrukcií z prostého betónu prekladaného kameňom vo vykopávkach	m ³	4,080		
		"vtokova jama" (1,4+2,0)*2*0,4*1,5		4,080		
3	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,168		
		"zaistov. prah-vytok" 0,8*0,7*0,3		0,168		
4	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m ³	0,050		
		0,168		0,168		
5	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	18,720		
		"vtok+vytok" (3,0*3,5*1,5-4,08)+ 5,0*3,0*0,4		17,670		
		"čelo-vytok" 2,1*0,5*1,0		1,050		
		Súčet		18,720		
6	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m ³	5,616		
		18,72		18,720		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	18,888		
		0,168+18,72		18,888		
8	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	132,216		
		18,888*7		132,216		
9	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	18,888		
10	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31,069		
		"zemina" 18,888*1,5		28,332		
		"čist. priep." 13,8*0,057		0,787		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		Súčet		31,069		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

11	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	10,100		
		"vtok-kalova jama" (2,1+1,9)*2		8,000		
		"vytok" 2,1		2,100		
12	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	10,100		
13	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 17,749 - P22558

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	8,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
15	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,036		
		"zaistov. prah" 0,8*0,3*0,15		0,036		
16	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	6,210		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
		Súčet		6,210		
17	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,624		
		"pod vtokovu jamu" 2,6*2,4*0,1		0,624		
18	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiok	m3	0,144		
		"zaistov. prah" 0,8*0,6*0,3		0,144		
19	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
20	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	8,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
21	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	2,484		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-30%" 13,8*0,6*0,3		2,484		
		Súčet		2,484		
22	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	16,180		
		"vytokové čelo a kridla 50%- typ1"				
		(1,2*0,7-0,6*0,7)+2,0*0,5*2+2,0*1,0*0,5*2		4,420		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 16,8*0,7*2*0,5		11,760		
		Súčet		16,180		
23	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	2,484		
8 Rúrové vedenie						
24	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						
25	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
26	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 17,749 - P22558

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
27	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	2,484		
		"strop priep.-30%" 13,8*0,6*0,3		2,484		
28	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	2,100		
		"vytokové čelo bet.- typ1" 2,1*1,0		2,100		
		Súčet		2,100		
29	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	10,000		
		"vtok-priekop" 5,0*2		10,000		
30	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 25%, -0,05711 t	m	13,800		
31	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
32	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,768		
		"čist. priep." 13,8*0,057		0,787		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"degr. bet+kalova jama" 2,484*0,022+4,08*2,2		9,031		
		Súčet		11,768		
33	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	105,912		
		11,768*9		105,912		
34	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,031		
		"degr. bet+kalova jama" 2,484*0,022+4,08*2,2		9,031		

99

Presun hmôt HSV

35	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	21,914		
----	-------------	--	---	--------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

36	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	19,360		
		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,2		19,360		
		Súčet		19,360		
37	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007		
		19,36 * 0,00035		0,007		
38	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	38,720		
		19,36*2		38,720		
39	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,074		
		38,72 * 0,0019		0,074		
40	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,090		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 17,749 - P22558

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 17,961 - P22559

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	80,000		
		40*2		80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,168		
		"zaistov. prah-vytok" 0,8*0,7*0,3		0,168		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m ³	0,050		
		0,168		0,168		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	30,600		
		"vtok+vytok" 3,0*3,5*2,2+ 5,0*3,0*0,4		29,100		
		"čelo-vytok" 3,0*0,5*1,0		1,500		
		Súčet		30,600		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m ³	9,180		
		30,6		30,600		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	30,768		
		0,168+30,6		30,768		
7	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	215,376		
		30,768*7		215,376		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	30,768		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	47,617		
		"zemina" 30,768*1,5		46,152		
		"čist. priep." 8,6*0,057		0,490		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		Súčet		47,617		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	11,000		
		"vtok-kalova jama" (2,1+1,9)*2		8,000		
		"vytok" 3,0		3,000		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	11,000		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m ²	8,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 17,961 - P22559

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,036		
		"zaistov. prah" 0,8*0,3*0,15		0,036		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	6,210		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
		Súčet		6,210		
16	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,624		
		"pod vtokovu jamu" 2,6*2,4*0,1		0,624		
17	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,144		
		"zaistov. prah" 0,8*0,6*0,3		0,144		
18	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
19	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	8,010		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*0,8		6,210		
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
20	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	1,806		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-30%" 8,6*0,7*0,3		1,806		
		Súčet		1,806		
21	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	10,370		
		"vytokové čelo a krídla 50%- typ1"				
		(1,2*0,7-0,7*0,7)+2,0*0,5*2+2,0*1,0*0,5*2		4,350		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 8,6*0,7*2*0,5		6,020		
		Súčet		10,370		
22	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	1,806		
8	Rúrové vedenie					
23	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					
24	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
25	919413116	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 prieputu z rúr do DN 800	ks	1,000		
26	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	1,806		
		"strop priep.-30%" 8,6*0,7*0,3		1,806		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 17,961 - P22559

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
27	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	5,000		
		"vytokové a vtokové čelo bet. - typ1" (2,0+3,0)*1,0		5,000		
		Súčet		5,000		
28	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		
		"vtok-prítok" 5,0		5,000		
29	938909722.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosov do 50%, -0,11422 t	m	8,600		
30	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
31	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,465		
		"čist. priep." 8,6*0,057		0,490		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		Súčet		1,465		
32	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	13,185		
		1,465*9		13,185		

99

Presun hmôt HSV

33	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	21,788		
----	-------------	--	---	--------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

34	711511201.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	19,360		
		"vtoková jama" (2,1+2,3)*2*2,2		19,360		
		Súčet		19,360		
35	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007		
		19,36 * 0,00035		0,007		
36	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	38,720		
		19,36*2		38,720		
37	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,074		
		38,72 * 0,0019		0,074		
38	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,090		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,282 - P22569

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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 tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	80,000		
		40*2		80,000		
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	0,765		
		"zaistov. prah-vytok" 3,0*0,85*0,3		0,765		
5	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,230		
		0,765		0,765		
6	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	78,290		
		"vytok" 5,0*3,0*0,4		6,000		
		"priepr." 11*3,0*1,7-11*3,14*0,5*0,5-11*1,5*0,35		41,690		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,5		30,600		
		Súčet		78,290		
7	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	23,487		
		78,29		78,290		
8	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,530		
		0,765+78,29-18,525		60,530		
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	423,710		
		60,53*7		423,710		
10	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	60,530		
11	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	104,505		
		"zemina" 60,53*1,5		90,795		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"podklad. vrstva" 21,0*0,560		11,760		
		Súčet		104,505		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,525		
		"vtokova jama" 3,4*3,6*2,5-2,3*2,1*2,5		18,525		
		Súčet		18,525		
13	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	34,265		
		"priepr." 11,0*1,3*3,0-11,0*3,14*0,5*0,5		34,265		
14	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	58,251		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,282 - P22569

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

34,265*1,7

58,251

4

Vodorovné konštrukcie

15	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	14,900		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"vytok" 5,0+ 2,7*1,0+2,7*1,0*2		13,100		
16	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,135		
		"zaistov. prah" 3,0*0,3*0,15		0,135		
		"pod potrubie" 11,0*1,5		16,500		
17	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	13,100		
		"vytok-pod dlažbu" 5,0+ 2,7*1,0+2,7*1,0*2		13,100		
		Súčet		13,100		
18	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,624		
		"pod vtokovu jamu" 2,6*2,4*0,1		0,624		
19	452311151	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	4,125		
		"prieput" 11,0*1,5*0,25		4,125		
20	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,630		
		"zaistov. prah" 3,0*0,7*0,3		0,630		
21	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	14,900		
		"vtok-kalova jama" 1,5*1,2		1,800		
		"vytok" 5,0+ 2,7*1,0+2,7*1,0*2		13,100		

5

Komunikácie

22	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	21,000		
		7,0*3,0		21,000		
23	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		
24	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,000		
25	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

26	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		
27	552425100301	Mreža oceľová 1,2x1,5, s rámom s povrchovou úpravou	ks	1,000		
28	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/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,282 - P22569

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕhaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
30	919413116	Vtaková nádržka z betónu prostého tr. C 30/37 priepustu z rúr do DN 800	ks	1,000		
31	919541116.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 800	m	11,000		
32	286410017501	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 10 SN 15000 DN 800	m	11,000		
Cena spojky je zahrnutá v cene 6 m rúry						
33	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000		
7,0*2				14,000		
34	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	10,000		
"vtok-pritok" 5,0*2				10,000		
35	961021112.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2,49000t	m3	11,180		
"ramovy priepust-opory+dno" 8,0*1,0*0,5*2+8,0*0,7*0,3				9,680		
"vytok-kridla" 2,0*1,5*0,5*0,5*2				1,500		
Súčet				11,180		
36	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	0,750		
"čelo-bet. (vtok+vytok)" (2,0+3,0)*0,3*0,5				0,750		
37	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,920		
"ramovy priepust-železob. doska" 8,0*1,2*0,2				1,920		
Súčet				1,920		
38	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	32,109		
11,18*2,49+0,75*2,2+1,092*2,4				32,109		
39	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	610,071		
32,109*19				610,071		
40	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	23,160		
"asf." 21,0*0,450				9,450		
"podklad. vrstva" 21,0*0,560				11,760		
"čist. priekopy" 10*0,195				1,950		
Súčet				23,160		
41	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	208,440		
23,16*9				208,440		
42	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	36,250		
"bet" 11,906*2,49+0,75*2,2+2,064*2,4				36,250		
43	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,450		
"asf." 21*0,450				9,450		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,282 - P22569

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

99 Presun hmôt HSV

44	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	123,625		
----	-------------	--	---	---------	--	--

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	22,000		
		"vtokova jama" (2,1+2,3)*2*2,5		22,000		
		Súčet		22,000		
46	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,008		
		22 * 0,00035		0,008		
47	711521141.S	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za tepla asfaltovým náterom	m2	44,000		
		22*2		44,000		
48	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,084		
		44 * 0,0019		0,084		
49	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,102		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,523 - P22550

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	Odstánenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,273		
		"zaistov. prah vytok" 1,3*0,7*0,3		0,273		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovaním dna v hornine 3	m ³	0,082		
		0,273		0,273		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	16,200		
		"vytok" 5,0*3,0*0,4*2		12,000		
		"čela" (3,0+3,0)*0,5*0,7*2		4,200		
		Súčet		16,200		
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážaných, s urovaním dna v hornine 3	m ³	4,860		
		16,2		16,200		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	16,473		
		0,273+16,2		16,473		
7	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	115,311		
		16,473*7		115,311		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	16,473		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	24,710		
		"zemina" 16,473*1,5		24,710		
		Súčet		24,710		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,000		
		"vtok+vytok" 3+3		6,000		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,000		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m ²	7,290		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,2		7,290		
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m ³	0,054		
		"zaistov. prah" 1,2*0,3*0,15		0,054		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m ²	7,290		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,523 - P22550

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,252		
		"zaistov. prah" 1,2*0,7*0,3		0,252		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	7,290		
		"vytok" 2,7*1,5*0,5*2+2,7*1,2		7,290		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
19	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	18,520		
		"vytokové čelo-kridla 30% - typ1"2,0*0,5*2+2,0*1,0*0,5*2		4,000		
		"priep. vo vnútri 30% - typ1" 22,0*1,1*2*0,3		14,520		
		Súčet		18,520		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
20	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
21	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	6,000		
		"vtokové a vytokové čelo bet. - typ1" (3,0+3,0)*1,0		6,000		
		Súčet		6,000		
22	959941122.S	Chemická kotva s kotvným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
99 Presun hmôt HSV						
23	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	10,584		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,894 - P22557

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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 tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	80,000		
2	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	0,798		
		"zaistov. prah-vtok+vytok" (2,5+1,3)*0,7*0,3		0,798		
3	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážaných i nezapážaných s urovnaním dna v hornine 3	m ³	0,239		
		0,798		0,798		
4	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	11,070		
		"vtok+vytok" 3,0*3,0*0,4*2		7,200		
		"čela" (3,15+3,3)*0,6*1,0		3,870		
		Súčet		11,070		
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	m ³	3,321		
		11,07		11,070		
6	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	11,868		
		0,798+11,07		11,868		
7	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	83,069		
		11,867*7		83,069		
8	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	11,868		
9	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	38,591		
		"zemina" 24,61*1,5		36,915		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		"čist. prieputu" 12,3*0,057		0,701		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,450		
		"vtok+vytok" 3,15+3,3		6,450		
11	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,700		
12	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

13	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m ²	18,630		
		"vtok" 2,7*3,0		8,100		
		"vytok" 2,7*1,3+2,7*1,3*2		10,530		
14	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m ³	0,171		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Prieput v km 18,894 - P22557

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"zaistov. prah" (2,5+1,3)*0,3*0,15		0,171		
15	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	18,630		
16	452318510.S	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	0,683		
		"zaistov. prah" (2,5*+1,3)*0,7*0,3		0,683		
17	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
18	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškarovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	18,630		
		18,63		18,630		
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
19	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	7,455		
		"vtokove a vytokove čelo 30% - typ1"		1,551		
		((3,15+3,3)*1,0-0,8*0,8*2)*0,3		5,904		
		"priep. vo vnútri 30% - typ1" 12,3*0,8*2*0,3		7,455		
		Súčet		7,455		
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
20	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
21	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	6,450		
		"vtokove a vytokove čelo bet. - typ1" (3,15+3,3)*1,0		6,450		
		Súčet		6,450		
22	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	5,000		
		"vtok-priekop" 5,0		5,000		
23	938909712.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	12,300		
24	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
25	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnávaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,830		
		"čist. priekopy" 5*0,195		0,975		
		"čist. priepustu" 12,3*0,057		0,701		
		"bet." 7*0,022		0,154		
		Súčet		1,830		
26	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	16,470		
		1,83*9		16,470		

99

Presun hmôt HSV

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-02 Cesta II/512, úsek 2 v km 15,224-18,951

Podčasť: Priepust v km 18,894 - P22557

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Spracoval: Macura M.

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
27	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	26,108		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113152241	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 110 mm 0,279 t	m2	329,000		
		"konštr. č.1" 329		329,000		
2	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	20,160		
		"priep." 9,0*1,6*1,4		20,160		
		Súčet		20,160		
3	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	6,048		
		20,16		20,160		
4	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7,402		
		20,16-12,758		7,402		
5	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	51,814		
		7,402*7		51,814		
6	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	7,402		
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	787,959		
		"prebyt. zemina" 7,402*1,5		11,103		
		"krajnica" 2115,5*0,252		533,106		
		"prečist. priekopy" 1250*0,195		243,750		
		Súčet		787,959		
8	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,758		
		"priep." 9,0*1,6*1,4-9,0*3,14*0,4*0,4-9,0*1,6*0,2		12,758		
		Súčet		12,758		

2

Zakladanie

9	262303572.S	Vrty pre injekťaz zvislé povrchové, D nad 195 do 245 mm v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	198,000		
		"stĺpiky zvod." 1,1*180		198,000		
10	278311181.S	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého, C 25/30, objem 1 otvoru do 0,02 m3	m3	4,804		
		"stĺpiky zvod" 3,14*0,1*0,1*1,1*180-3,14*0,05*0,05*1,0*180		4,804		
11	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm	m	198,000		
		"pre osadenie stĺpikov zvod." 1,1*180		198,000		
12	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	2 115,500		
		"krajnica " 241*1,25+2419*0,75		2 115,500		
13	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX PP 300	m2	2 157,810		
		2115,5 * 1,02		2 157,810		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

5 Komunikácie

14	564931212.S	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 110 mm	m2	163,000		
"uprava vjazdov" 163				163,000		
15	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	2 115,500		
"krajnica - ŠD fr. 16/32mm" 241*1,25+2419*0,75				2 115,500		
16	572991111.S	Ošetrovanie vlasočnicových trhlín asfaltovou sanačnou hmotou s povrchovým prekrytím	m	521,500		
"konštr. č.1-5%" 10430*0,05				521,500		
17	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	20 860,000		
"konštr. č.1" 10430*2				20 860,000		
18	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	10 430,000		
"konštr. č.1" 10430				10 430,000		
19	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	10 430,000		
"konštr. č.1" 10430				10 430,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodiidla oceľového jednostranného úroveň zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	359,200		
324+8,8*4				359,200		
21	553550000300	Zvodidlo cestné, úroveň zachytenia H1, komplet	m	359,200		
Cena za komplet vrátane zvodnice, držiaka, zadného pásu, stĺpika a spojovacích prostriedkov. Montáž stĺpiku zabezpečím na 1,00m						
22	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	90,000		
23	404490000400.S	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia III. triedy	ks	90,000		
24	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodiadlo	ks	8,000		
25	404490000600.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia III. triedy, so spojovacím materiálom	ks	8,000		
26	912371111.S	Ochranné zariadenia odrazové fólie na stĺpiky	ks	294,000		
98*3				294,000		
27	404490000900.S	Odrážová fólia na stĺpik, samostatná, biela/oranžová, fólia III. triedy	ks	196,000		
28	404490000701.S	Štvorček samolepiaci s retroreflexnou fóliou tr.1, 500x500 mm	ks	98,000		
29	914001101	Dočasné dopravné značenie-montáž, prenájom, demontáž	ks	1,000		
30	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	12,000		
"so stĺpkami" 12				12,000		
31	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	4,000		
"stĺpiky+VO" 4				4,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
32	404410016100	142 - Výstražná značka A13 (Priechod pre chodcov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000		
33	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		
34	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		
35	404410123100	325 - Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000		
36	404410150000	331 - Informatívna značka II7a (Zastávka autobusu), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000		
37	404410167600	355 - Informatívna smerová značka IS32a (Kilometrovník), rozmer 600x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	2,000		
38	404490008401	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl.3,5m	ks	12,000		
		12		12,000		
39	404490008403.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/2,0 m, pre dopravné značky	ks	2,000		
40	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	16,000		
41	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	36,000		
		18*2		36,000		
42	915712312.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	794,000		
		"601+621" 702+23*4		794,000		
43	915712322.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	903,000		
		"602 +603 - š. 12,5cm" 583+160*2		903,000		
44	915715181.S	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	14,000		
		"610-V6b" 7,0*2		14,000		
45	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	42,000		
		"prechod pre chodcov-610-V6b" 7,0*3,0*2		42,000		
46	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	1 697,000		
		794+903		1 697,000		
47	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	42,000		
48	919514112.S	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600	m	9,000		
		9		9,000		
49	592210000300.S	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 3-60, DN 60, dl. 1000, hr. steny 62 mm	ks	9,090		
50	919726172.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	1 439,000		
		"os cesty" 1439		1 439,000		
51	919726711.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	1 439,000		
52	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	28,000		
		"ZU a KU, križovatky"28		28,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Časť: Komunikácia

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
53	919735210	Pružná asfaltová zalievka	m	28,000		
54	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	10 430,000		
		"konštr. č.1" 10430		10 430,000		
55	938909422.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosov nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	1 250,000		
		"zemna priekopa" 1250		1 250,000		
56	938909612.S	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t	m2	2 115,500		
		"krajnica " 2419*0,75+241*1,25		2 115,500		
57	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	342,000		
58	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pátkami, -0,08200t	ks	3,000		
59	966006133.S	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, zabaranené -0,03700t	ks	30,000		
60	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	884,367		
		"asf. frezov." 329*0,279		91,791		
		"smer. stĺpiky+DZ" 30*0,037+3*0,082		1,356		
		"krajnica" 2115,5*0,252		533,106		
		"prečist. priekopy" 1250*0,195		243,750		
		"zvod." 342*0,042		14,364		
		Súčet		884,367		
61	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9 034,413		
		"asf. frezov." 329*0,279*19		1 744,029		
		"smer. stĺpiky+DZ" (30*0,037+3*0,082)*19		25,764		
		"krajnica" 2115,5*0,252*9		4 797,954		
		"prečist. priekopy" 1250*0,195*9		2 193,750		
		"zvod." 342*0,042*19		272,916		
		Súčet		9 034,413		
99		Presun hmôt HSV				
62	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	3 473,883		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Priepust v km 19,862 - P22551

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	1,491		
		"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,7*0,3		1,491		
2	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,447		
		1,491*0,3		0,447		
3	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	12,150		
		"vytok+vtok" 4,5*2,7*0,5*2		12,150		
		Súčet		12,150		
4	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,645		
		12,15		12,150		
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,641		
		1,491+12,15		13,641		
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	95,487		
		13,641*7		95,487		
7	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,641		
8	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31,544		
		"zemina" 13,641*1,5		20,462		
		"čist. priekopy" 10*0,195+20*0,325		8,450		
		"čist. priepustu" 8,2*0,321		2,632		
		Súčet		31,544		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

9	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,806		
		"priep.-vtok" 3,8*0,8*0,265		0,806		
		Súčet		0,806		
10	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	2,818		
		3,8*0,265*2+3,8*0,1+0,8*0,265*2		2,818		
		Súčet		2,818		
11	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	2,818		
12	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,134		
		3,8*35,2*0,001		0,134		
		Súčet		0,134		
13	553100010	Kotevný materiál rímasy	kg	20,000		
		"priep. " 4*5,0		20,000		
		Súčet		20,000		
14	321212345.S	Oprava muriva nadzákladného obkladového z lom. kameňa objemu opr. miest do 3 m3 s výškár. cemen. maltou	m3	0,768		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Prieput v km 19,862 - P22551

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

"doplnenie kam. výtokove čelo 20%- typ1"

(3,8*1,0-1,0*1,0)*0,2*0,2

0,112

"doplnenie kam. priep. 20%" 8,2*1,0*2*0,2*0,2

0,656

Súčet

0,768

15	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	7,600		
----	-----------	--	---	-------	--	--

"vtok+vytok" 3,8*2

7,600

16	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	7,600		
----	------------	--	---	-------	--	--

17	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
----	------------	----------------------------	----	--------	--	--

"stĺpiky" 6*3,14

18,840

4

Vodorovné konštrukcie

18	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	16,550		
----	-------------	---	----	--------	--	--

"vtok+vytok" 3,5*2,8+2,7*2,5

16,550

19	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,320		
----	-----------	---	----	-------	--	--

"zaistov. prah" (2,3*2+2,5)*0,3*0,15

0,320

20	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	16,550		
----	-------------	--	----	--------	--	--

21	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätkiek	m3	1,278		
----	-------------	---	----	-------	--	--

"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,6*0,3

1,278

22	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
----	-------------	---	----	-------	--	--

" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6

0,240

Súčet

0,240

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	16,550		
----	-------------	--	----	--------	--	--

"vtok+vytok" 16,55

16,550

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

24	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	8,360		
----	-------------	--	----	-------	--	--

" ochrana proti soliam = rímasy " 3,8*1,1*2

8,360

25	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	11,000		
----	-------------	--	----	--------	--	--

"výtokove a vtokove čelo 50%- typ1"

(3,8*1,0*2-1,0*1,0*2)*0,5

2,800

"priep. vo vnútri 50%- typ1" 8,2*1,0*2*0,5

8,200

Súčet

11,000

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

26	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
----	-------------	---	----	-------	--	--

27	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	8,360		
----	-------------	---	----	-------	--	--

" rímasy " 3,8*2*1,1

8,360

28	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	10,000		
----	-------------	---	---	--------	--	--

"vtok-pritok" 5,0*2

10,000

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Priepust v km 19,862 - P22551

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
29	938909406.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu nad 0,30 do 0,50 m ³ /m, -0,32500 t	m	20,000		
		"vytok" 20,0		20,000		
30	938909733.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosu do 75%, -0,32124 t	m	8,200		
31	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
32	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	4,000		
		" kotvenie rimsy" 4		4,000		
33	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m ³	0,475		
		"vtok-rimsa" 3,8*0,5*0,25		0,475		
		Súčet		0,475		
34	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	1,140		
		"bet." 0,475*2,4		1,140		
35	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	21,660		
		1,14*19		21,660		
36	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,082		
		"čist. priekopy" 10*0,195+20*0,325		8,450		
		"čist. priepustu" 8,2*0,321		2,632		
		Súčet		11,082		
37	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	99,740		
		"čist. priekopy" (10*0,195+20*0,325)*9		76,050		
		"čist. priepustu" 8,2*0,321*9		23,690		
		Súčet		99,740		
38	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,140		
		"bet" 0,475*2,4		1,140		
99 Presun hmôt HSV						
39	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	29,585		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Prieput v km 20,136 - P22552

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	1,491		
		"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,7*0,3		1,491		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,447		
		1,491*0,3		0,447		
3	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	12,150		
		"vytok+vtok" 4,5*2,7*0,5*2		12,150		
		Súčet		12,150		
4	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,645		
		12,15		12,150		
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,641		
		1,491+12,15		13,641		
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	95,487		
		13,641*7		95,487		
7	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,641		
8	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	24,145		
		"zemina" 13,641*1,5		20,462		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 8,1*0,214		1,733		
		Súčet		24,145		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

9	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,484		
		"nadbet. nad jestv. rímky" (4,5+2,5)*0,8*0,265		1,484		
		Súčet		1,484		
10	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	4,834		
		7*0,265*2+7*0,1+0,8*0,265*2		4,834		
		Súčet		4,834		
11	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	4,834		
12	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,246		
		7*35,2*0,001		0,246		
		Súčet		0,246		
13	553100010	Kotevný materiál rímky	kg	40,000		
		"priep. " 8*5,0		40,000		
		Súčet		40,000		
14	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	7,000		
		"vtok+vytok" 4,5+2,5		7,000		
15	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	7,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Prieput v km 20,136 - P22552

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
16	5531000001	Kotevný materiál zabradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

17	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	16,550		
		"vtok+vytok" 3,5*2,8+2,7*2,5		16,550		
18	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,320		
		"zaistov. prah" (2,3*2+2,5)*0,3*0,15		0,320		
19	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	16,550		
20	452318510.S	Zaist'ovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,278		
		"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,6*0,3		1,278		
21	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
22	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	16,550		
		"vtok+vytok" 16,55		16,550		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

23	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	7,700		
		" ochrana proti soliam = rímasy " (4,5+2,5)*1,1		7,700		
24	622661327	Náter betónu kotevno - adhézny	m2	4,050		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-50%" 8,1*1,0*0,5		4,050		
		Súčet		4,050		
25	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	10,600		
		"vytokové a vtokové čelo 50%- typ1" (4,5+2,5)*1,0-1,0*1,0*2)*0,5		2,500		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 8,1*1,0*2*0,5		8,100		
		Súčet		10,600		
26	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	4,050		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

27	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
28	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	4,050		
		"strop priep.-50%" 8,1*1,0*0,5		4,050		
29	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	7,700		
		" rímasy " (4,5+2,5)*1,1		7,700		
30	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	10,000		
		"vtok-pritok" 5,0*2		10,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Priepust v km 20,136 - P22552

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
31	938909723.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosov do 50%, -0,21416 t	m	8,100		
32	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
33	959941151	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	8,000		
		" kotvenie rimsy" 5+3		8,000		
		Súčet		8,000		
34	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	4,500		
		"vtok" 4,5		4,500		
35	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	3,683		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 8,1*0,214		1,733		
		Súčet		3,683		
36	979082219.S	Příplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	33,151		
		"čist. priekopy" 10*0,195*9		17,550		
		"čist. priepustu" 8,1*0,214*9		15,601		
		Súčet		33,151		
99 Presun hmôt HSV						
37	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	29,283		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Prieput v km 20,377 - P22553

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 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	1,491		
		"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,7*0,3		1,491		
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážovaných i nezapážovaných s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,447		
		1,491*0,3		0,447		
3	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	12,150		
		"vytok+vtok" 4,5*2,7*0,5*2		12,150		
		Súčet		12,150		
4	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážovaných, s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,645		
		12,15		12,150		
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,641		
		1,491+12,15		13,641		
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	95,487		
		13,641*7		95,487		
7	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,641		
8	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	24,552		
		"zemina" 13,641*1,5		20,462		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 10*0,214		2,140		
		Súčet		24,552		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

9	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	6,600		
		"vtok+vytok" 3+3,6		6,600		
10	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,600		
11	5531000001	Kotevný materiál zábradlia	kg	18,840		
		"stĺpiky" 6*3,14		18,840		

4

Vodorovné konštrukcie

12	451311711.S	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	16,550		
		"vtok+vytok" 3,5*2,8+2,7*2,5		16,550		
13	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-32 mm	m3	0,320		
		"zaistov. prah" (2,3*2+2,5)*0,3*0,15		0,320		
14	451571222.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. nad 100 do 150 mm	m2	16,550		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Priepust v km 20,377 - P22553

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
15	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	1,278		
		"zaistov. prah vtok a vytok" (2,3*2+2,5)*0,6*0,3		1,278		
16	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,240		
		" pod kotviace platne - zábradlie" 0,2*0,2*6		0,240		
		Súčet		0,240		
17	465511511.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS do 20 m2, hr. 200 mm	m2	16,550		
		"vtok+vytok" 16,55		16,550		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

18	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	6,600		
		" ochrana proti soliam = rímasy " (3,0+3,6)*1,0		6,600		
19	622661327	Náter betónu kotevno - adhézný	m2	5,000		
		reprofil. - typ1				
		"strop priep.-50%" 10,0*1,0*0,5		5,000		
		Súčet		5,000		
20	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	11,300		
		"vytokové a vtokové čelo 50%- typ1"				
		(3,0+3,6)*1,0*0,5-1,0*1,0*2		1,300		
		"priep. vo vnútri 50%- typ1" 10*1,0*2*0,5		10,000		
		Súčet		11,300		
21	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	5,000		
22	627471153.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	6,600		
		" rímasy " (3,0+3,6)*1,0		6,600		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

23	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000		
24	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	5,000		
		"strop priep.-50%" 10*1,0*0,5		5,000		
25	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	6,600		
		" rímasy " (3,0+3,6)*1,0		6,600		
26	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	10,000		
		"vtok-priekop" 5,0*2		10,000		
27	938909723.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosov do 50%, -0,21416 t	m	10,000		
28	959941122.S	Chemická kotva s kotvovým svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	24,000		
		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 6*4		24,000		
		Súčet		24,000		
29	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	6,600		
		3,0+3,6		6,600		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-03 Cesta II/512, úsek 3 v km 18,951-20,390

Podčasť: Priepust v km 20,377 - P22553

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,090		
		"čist. priekopy" 10*0,195		1,950		
		"čist. priepustu" 10*0,214		2,140		
		Súčet		4,090		
31	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	36,810		
		"čist. priekopy" 10*0,195*9		17,550		
		"čist. priepustu" 10*0,214*9		19,260		
		Súčet		36,810		
99		Presun hmôt HSV				
32	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	25,713		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupištia AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Pri hasičskej zbrojnici

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111307122.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	35,000		
2	111307123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	12,000		
3	111307131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	35,000		
4	111307144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	12,000		
12				12,000		
5	111307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	102,000		
6	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	13,000		
13				13,000		
7	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3,900		
13*0,3				3,900		
8	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,000		
"zemina" 13				13,000		
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	91,000		
13*7				91,000		
10	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,000		
11	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	32,525		
"zemina" 13*1,5				19,500		
"podkl. vrstvy" 35*0,235+12*0,400				13,025		
Súčet				32,525		
12	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	135,300		
(106+17)*1,1				135,300		

5

Komunikácie

13	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	123,000		
"chod.+nevid." 106+15+5*0,4				123,000		
14	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	106,000		
"chodník-konštr. č.5" 106,0				106,000		
15	592460010600	Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	108,120		
106				106,000		
16	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	17,000		
15+5*0,4				17,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupišťa AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Pri hasičskej zbrojnici

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
17	592460006800	Dlažba betónová, pre nevidiacich s nopkovú, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	15,300		
		15		15,000		
18	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	2,040		
		5*0,4		2,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	85,000		
30	592170002200	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	85,850		
		85 * 1,01		85,850		
21	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	60,000		
		60,0		60,000		
22	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	60,600		
		60 * 1,01		60,600		
23	966001250	Preložka zastávkového prístrešku	ks	1,000		
24	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	26,300		
		"asf." 12*0,450		5,400		
		"bet" 35*0,225		7,875		
		"podkl. vrstvy" 35*0,235+12*0,400		13,025		
		Súčet		26,300		
25	979082219.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	236,700		
		"asf." 12*0,450*9		48,600		
		"bet" 35*0,225*9		70,875		
		"podkl. vrstvy" (35*0,235+12*0,400)*9		117,225		
		Súčet		236,700		
26	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	7,875		
		"bet" 35*0,225		7,875		
27	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	5,400		
		"asf." 12*0,450		5,400		

99 Presun hmôt HSV

28	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	90,039		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupišťa AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Osada Demeterovi

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	7,050		
		47*0,15		7,050		
2	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	11,000		
		11		11,000		
3	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3,300		
		11*0,3		3,300		
4	122201401.S	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, do 100 m3	m3	18,000		
		29-11		18,000		
5	122201409.S	Príplatok k cenám za lepivosť výkopu v zemníkoch na suchu v hornine 3	m3	5,400		
		18,0*0,3		5,400		
6	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	27,000		
		18*1,5		27,000		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,000		
		"zemina zo zemníja" 18		18,000		
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	126,000		
		18*7		126,000		
9	171101131.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	29,000		
10	180401213.S	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	53,000		
11	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,638		
		53 * 0,0309		1,638		
12	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	101,200		
		(76+16)*1,1		101,200		
13	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	53,000		
14	182301122.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	53,000		

5

Komunikácie

15	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	92,000		
		"chod.+nevid." 76+14+5*0,4		92,000		
16	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	76,000		
		"chodník-konstr. č.5" 76,0		76,000		
17	592460010600	Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	77,520		
		76		76,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupištia AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Osada Demeterovi

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
18	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	16,000		
		14+5*0,4		16,000		
19	592460006800	Dlažba betónová, pre nevidiacich s nopkovú, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	14,280		
		14		14,000		
20	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	2,040		
		5*0,4		2,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	55,000		
22	592170002200	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	55,550		
		55 * 1,01		55,550		
23	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	61,000		
		61		61,000		
24	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	61,610		
		61 * 1,01		61,610		

99

Presun hmôt HSV

25	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	94,369		
----	-------------	--	---	--------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupišť AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Pri mlyne

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	25,950		
		173*0,15		25,950		
2	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	13,000		
		13		13,000		
3	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3,900		
		13*0,3		3,900		
4	122201401.S	Výkop v zemníku na suchu v hornine 3, do 100 m3	m3	22,000		
		35-13		22,000		
5	122201409.S	Príplatok k cenám za lepivosť výkopu v zemníkoch na suchu v hornine 3	m3	6,600		
		22*0,3		6,600		
6	103640000200.S	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	33,000		
		22*1,5		33,000		
7	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	22,000		
		"zemina zo zemníja" 22		22,000		
8	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	154,000		
		22*7		154,000		
9	171101131.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornín striedavo ukladaných	m3	35,000		
10	180401213.S	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	116,000		
11	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	3,584		
		116 * 0,0309		3,584		
12	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	144,100		
		(114+17)*1,1		144,100		
13	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	116,000		
14	182301122.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	116,000		

5

Komunikácie

15	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	131,000		
		"chod.+nevid." 114+15+5*0,4		131,000		
16	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	114,000		
		"chodník-konštr. č.5" 114,0		114,000		
17	592460010600	Dlažba betónová zámková, hr.60 mm, sivá	m2	116,280		
		114		114,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-10 Nástupištia AZ v k.ú. Veľké Pole

Časť: Pri mlyne

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Macura M.

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
18	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	17,000		
		15+5*0,4		17,000		
19	592460006800	Dlažba betónová, pre nevidiacich s nopkovú, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	15,300		
		15		15,000		
20	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	2,040		
		5*0,4		2,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	89,000		
22	592170002200	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	89,890		
		89 * 1,01		89,890		
23	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	66,000		
		66		66,000		
24	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	66,660		
		66 * 1,01		66,660		

99

Presun hmôt HSV

25	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	128,761		
----	-------------	--	---	---------	--	--

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	6,000		
		" vybúranie konštrukcie vozovky = C " 0,5*12		6,000		
		Súččet		6,000		
2	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,800		
		" kontrolná a štartovacia jama pre pretláčanie "				
		(1,5*1,0*1,2+2,5*1,0*1,2)*1		4,800		
3	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	1,440		
		4,800*0,3		1,440		
4	141721113.S	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 90 do 110mm	m	10,000		
		10		10,000		
5	286130046700	Rúra HDPE PE100 D 90x5,4 mm, dl. 12 m PN 10 (SDR17) pre tlakový rozvod pitnej vody, PIPELIFE	m	10,000		
6	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,800		
		" kontrolná a štartovacia jama pre pretláčanie "				
		(1,5*1,0*1,2+2,5*1,0*1,2)*1		4,800		

2

Zakladanie

7	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,324		
		" pod základy = 100 mm " 0,6*0,6*0,15*2*3		0,324		
8	275313811.S	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 30/37	m3	2,160		
		"stlpy" 0,6*0,6*1,0*2*3		2,160		
9	275351217.S	Debnenie stien základových pätičiek, zhotovenie-tradičné	m2	2,160		
		"stlpy" 4*0,6*0,15*2*3		2,160		
10	275351218.S	Debnenie stien základových pätičiek, odstránenie-tradičné	m2	2,160		

5

Komunikácie

11	566902133.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 200 mm	m2	6,000		
12	566902152.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,000		
13	566902163.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	6,000		
		" vybúranie konštrukcie vozovky = C " 0,5*12		6,000		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	24,000		
		" C " 12*2		24,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
15	949942101.S	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	30,000		
		5*2*3		30,000		

99 Presun hmôt HSV

16	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	12,905		
----	-------------	--	---	--------	--	--

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

17	210010124.S	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	14,000		
		2,0*2*3		12,000		
		2,0*1		2,000		
		Súčet		14,000		
18	345710010000	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-P, FXPM D 63	m	14,000		
19	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	3,000		
		3		3,000		
20	210010125.S	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 100 mm uložená voľne, vnútorná	m	20,000		
		" B " 8		8,000		
		" C " 12		12,000		
		Súčet		20,000		
21	345710005900.S	Rúrka ohybná 09090 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 90 mm	m	20,000		
22	210040390	Montáž svorky prepichovacej	ks	2,000		
23	3543100102001	Svorka poloprepichovacia SLIP 12.127	ks	2,000		
24	210050841	Číslovanie stožiaru farbou	KUS	6,000		
		2*3		6,000		
25	210100282	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000		
26	345810007500.S	Zmršťovacia káblová koncovka VE3512 4x6 - 4x25 mm2	ks	2,000		
27	210120106.S	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	3,000		
28	345290004500.S	Poistková vložka nožová PNA000 16A gG, veľkosť 000	ks	3,000		
29	210120424.S	Zvodiče prepätia typ 1 (triedy B), 1pól	ks	1,000		
30	358240001000.S1	Zvodič prepätia LVA - 440B	ks	1,000		
31	210193055.S	Skriňa RE plastová s poistkami, trojfázová, jednotarifná s SPP2 (0) 1 odberateľ	ks	1,000		
32	357110014700.S	Skriňa prípojková plastová SPP 2 na stĺpm, D IV P21 jeden odberateľ	ks	1,000		
33	PC-DRZ-UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	1,000		
		1		1,000		
34	210201811	Inteligentné osvetlenie priechodu pre chodcov APL CLASSIC = D + M	kpl.	1,000		

" jedna súpr. bezpečného priechodu napájaná z VO obsahuje nasledovné dodávky a montáž : " 1
 " 2 x asymetrické svietidlo STRATOS N 538x300x53 mm ,
 " 1 x riadiaca jednotka (230 VAC, tr. II, L50, akumulátor AGM

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" 2 x LEDBOX výstražné svetlá 4 x O100 mm EN 12352 " 2 x detektory pohybu HTR " " 2 x vstupné napájanie 12VDC pre LEDBOX výstražné " funkcia aktívneho stmievania " " Konfigurácia systému: asynchronizované blikanie <10% s " 2 x Podsvietená LED dopr. zn. s piktogr. priechodu pre " elektroinštalačný a pomocný materiál , prepájacie káble , Súčet		1,000		
35	210201812	Inteligentné osvetlenie priechodu pre chodcov APL SOLAR ACTIVE = D + M	kpl.	2,000		
		" jedna súpr. bezpečného priechodu napájaná zo solárneho systému obsahuje nasledovné dodávky a montáž : " 2 " 2 x asymetrické svetidlo STRATOS N 538x300x53 mm , " 2 x solárny panel 670/1470/35 mm , 140 W , akumulátor " 2 x radiaca jednotka " " 2 x LEDBOX výstražné svetlá 4 x 102 12 V DC(EN 12352 " 2 x vstupné napájanie 12VDC pre LEDBOX výstražné " 2 x dotykové tlačítko " " 4 x ZDZč. 320 priechod pre chodcov s fluoresc. podkladom " Konfigurácia systému: 50±5 / min striedavé blikanie <10% s " Bezdrôtová komunikácia medzi radiaciami jednotkami" " elektroinštalačný a pomocný materiál , prepájacie káble , Súčet		2,000		
36	210201862	Montáž stožiaru oceleového výšky 5 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	2,000		
37	348370003500	Stožiar osvetľovaci rúrový s prírubou SB 5/60 P, D=60 mm, výška=5,0 m	ks	2,000		
38	348370004500	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 3-5 m	ks	2,000		
39	210201864	Montáž stožiaru oceleového výšky 7 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	4,000		
		2*2		4,000		
40	348370003700	Stožiar osvetľovací rúrový s prírubou SB 7/60 P, D=60 mm, výška=7,0 m	ks	4,000		
41	348370004600	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 5-12 m	ks	4,000		
42	210204103	Výložník oceleový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000		
		2*2		4,000		
43	3167700030001	Výložník UDOBJ 1 - 500	ks	4,000		
44	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový O 8-10	m	30,000		
		5*2*3		30,000		
45	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	18,750		
46	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	3,000		
		0,5*2*3		3,000		
47	246220004900.S	Email syntetický vonkajší S 2013	kg	1,200		
48	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,300		
49	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	30,000		
		5*2*3		30,000		
50	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	28,260		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
51	210220240.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ 2*2*3	ks	12,000		
52	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	12,000		
53	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP 2*3	ks	6,000		
54	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	6,000		
55	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ 2*3	ks	6,000		
56	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000		
57	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02 2*2*3	ks	12,000		
58	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	12,000		
59	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03 2*3	ks	6,000		
60	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	6,000		
61	210220270.S	Uzemňovacia doska FeZn ZD 2*3	ks	6,000		
62	354410055200.S	Doska uzemňovacia FeZn s privarenou páskou označenie ZD 01 s páskou	ks	6,000		
63	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	27,000		
64	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	27,000		
65	210802410.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 2x2,5	m	25,000		
66	341310032900.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 2x2,5 mm2	m	25,000		
67	210802424.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 4x1,5	m	25,000		
68	341310034300.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 4x1,5 mm2	m	25,000		
69	210802424.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 4x1,5	m	28,000		
70	341310034300.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 4x1,5 mm2	m	28,000		
71	210901069.S	Kábel hliníkový silový, uložený voľne AYKY 450/750 V 4x16	m	8,000		
72	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2	m	8,000		
73	210950201	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	27,000		
74	HZS-001	Revízie 10*3	hod	30,000		
75	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	5,000		
76	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	5,000		
77	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	100,000		
78	PD	Presun dodávok	%			
79	PM	Podružný materiál	%			
80	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			

46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

81	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore 0,05*3	KM	0,150		
82	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,075		
83	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	3,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
84	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	2,160		
		"vykop pre nové stĺpy" 0,6*0,6*1,0*2*3		2,160		
85	460120061.S	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	10,800		
		" prebytočný výkopok "				
		"vykop pre nové stĺpy" 0,6*0,6*1,0*2*3		2,160		
		" B " 8*0,35*0,3		0,840		
		" C " 12*0,5*1,3		7,800		
		Súčet		10,800		
86	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	8,000		
		" B " 8		8,000		
87	460200313.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000		
		" C " 12		12,000		
88	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	4,400		
		" B " 8*0,35*0,5		1,400		
		" C " 12*0,5*0,5		3,000		
		Súčet		4,400		
89	460400001.S	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	12,000		
		" C " 12		12,000		
90	605110001700.S	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	1,056		
91	605120002200.S	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	1,200		
92	999000000100.S	Ostatný materiál	eur	84,000		
93	460400101.S	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	12,000		
94	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000		
		8+12		20,000		
95	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,080		
		20 * 0,104		2,080		
96	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000		
97	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	20,000		
98	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	8,000		
		" B " 8		8,000		
99	460560313.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000		
		" C " 12		12,000		
100	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	3,000		
		" C " 12*0,5*0,5		3,000		
101	583410000800.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	1,760		
		" obsyp pieskom "				
		" B " 8*0,35*0,2		0,560		
		" C " 12*0,5*0,2		1,200		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 101-20 Osvetlenie priechodov pre chodcov k.ú. Veľké Pole

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				1,760		
102	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	8,800		
0,35*8+0,5*12				8,800		
103	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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	246,500		
		" vozovkové vrstvy mosta " 24,5*7,0		171,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		246,500		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
3	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		
4	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		
5	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	112,500		
		225		225,000		
6	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	152,220		
		" vyčistenie koryta toku od násosov " (4,0*2+15,6)*(5*2+11,5)*0,3		152,220		
7	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	39,600		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla " 0,5*3,0*8,0*2+1*1,3*3,0*2*2		39,600		
8	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	11,880		
		39,6		39,600		
9	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	176,220		
		" prebytočný výkopok " 152,22+39,6-15,6		176,220		
10	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		
11	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	176,220		
		" prebytočný výkopok " 152,22+39,6-15,6		176,220		
12	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	334,818		
		(152,22+39,6-15,6)*1,9		334,818		
13	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhrutnením 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		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
15	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,236		
		40 * 0,0309		1,236		
16	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	75,000		
		" vozovka na ceste " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
17	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
18	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

19	231943111.S	Steny baranené z oceleových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	60,000		
		" predelenie medzi etapami "				
		" v cene uvažovať s prenájom štetovnic dĺ.x v "				
		6*5*2		60,000		
20	231943211.S	Steny baranené z oceleových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	60,000		
21	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	9,300		
		6*5*2		60,000		
22	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceleových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	60,000		
23	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	13 368,000		
		" kotvenie ložiskových blokov = 20a + 20b " 46*2*(88+44)		12 144,000		
		" kotvenie krídlel = 4 " 36*34		1 224,000		
		Súčet		13 368,000		
24	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,475		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 9,5*0,25*2*0,1		0,475		
25	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1,900		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 9,5*2*0,1		1,900		
		Súčet		1,900		
26	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1,900		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

27	317141111.S	Osadenie ríms zo sklovláknitých tvaroviek s kotvením dĺžky do 2 m	ks	62,000		
		" rímsy mosta " 28+3+28+3		62,000		
28	59321063100	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 1000/500/40	ks	56,000		
		" rímsy mosta " 28+28		56,000		
		Súčet		56,000		
29	59321063101	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 500-1000/500/40	ks	2,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" rímasy mosta " 1+1		2,000		
		Súčet		2,000		
30	59321063031	Mostný prefabrikát rímsový polymerbetónový 100-500/500/40	ks	4,000		
		" rímasy mosta " 2+2		4,000		
		Súčet		4,000		
31	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímasy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	64,000		
		32+32		64,000		
32	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	64,000		
		" dodávka kotvy rímasy bez lepenej kotvy = 4,48 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 32+32		64,000		
33	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	18,868		
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien (0,224*1,46-0,03*0,15*0,5)*(29,096+28,996)		18,868		
34	317353121.S	Debnenie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	26,666		
		" mostné rímasy "				
		0,224*1,46*4*2+(0,224+0,19)*(29,096+28,996)		26,666		
35	317353221.S	Debnenie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	26,666		
36	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	2,947		
		" rímasy a krídla " 2,947		2,947		
37	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	7,772		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		1,27*0,85*1,8*4		7,772		
38	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	16,558		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,85*(1,27+1,8*2)*4		16,558		
39	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	16,558		
		16,558		16,558		
40	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu rímsov priamo	m	58,000		
		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 29+29		58,000		
41	5534610001	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	58,000		
		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 29+29		58,000		
		" povrchová úprava v zmysle PD "				
		" vrátane dilatácie a nevodivého prepojenia nad mostnými				
		Súčet		58,000		

4

Vodorovné konštrukcie

42	421321239.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	100,242		
		" nová spriahajúca doska "				
		24,4*9,54*(0,22+0,183*2*2+0,264*2+0,22)/8		49,465		
		" dobetónávka medzi nosníkmi "				
		(0,62*0,15+0,62*0,18*0,5)*10*24,4		36,307		
		" ozuby " 0,66*0,66*10,86*2+0,26*1,0*7,9*2		13,569		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" ložiskové bloky " 0,42*0,5*0,1*11*2+0,42*0,95*0,1*11		0,901		
43	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	20,496		
		" nová spriahajúca doska" 24,4*(0,22+0,2)*2		20,496		
44	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	56,449		
		" ozuby "				
		(0,7+0,2+0,3+0,66)*10,86*2+0,66*0,7*2*2+0,26*1,0*2*2		43,287		
		" dobetónávka nosníkov nad podperou " 0,5*(10,8+0,7*2)		6,100		
		" ložiskové bloky "				
		(0,42+0,5)*2*0,1*11*2+(0,42+0,95)*2*0,1*11		7,062		
45	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	20,496		
46	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	56,449		
47	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	15,184		
		" doska a zazubenie " 15,184		15,184		
		Súčet		15,184		
48	423121112.S	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 5 do 10 t	ks	22,000		
		" krajný nosník " 2*2		4,000		
		" medzilahý nosník " 2*9		18,000		
		Súčet		22,000		
49	593830003500.S1	Mostný predpätý prefabrikovaný nosník VPH-PTMN 2016-PM 11 m-12 m - krajný	ks	4,000		
50	593830003500.S2	Mostný predpätý prefabrikovaný nosník VPH-PTMN 2016-PM 11 m-12 m - medzilahý	ks	18,000		
51	428355001.S	Debnenie bloku ložiska zhotovenie alebo odstránenie	m2	7,062		
		" ložiskové bloky "				
		(0,42+0,5)*2*0,1*11*2+(0,42+0,95)*2*0,1*11		7,062		
52	428995002.S	Osadenie mostného ložiska elastomerného zaťaženia nad 400 do 1800 kN	ks	44,000		
		11*2*2		44,000		
53	5539530505	Elastomerné ložisko 150/200/50 mm	ks	44,000		
54	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	11,000		
		" opevnenie pri krídle " 0,5*5,0*2*2*1,1		11,000		
		Súčet		11,000		
55	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,470		
		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik "				
		0,1*0,05*(24,5+7,5)*2		0,320		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*6*2		0,150		
		Súčet		0,470		
56	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	11,000		
		" opevnenie pri krídle " 0,5*5,0*2*2*1,1		11,000		
57	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	2,250		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*18*2		2,250		
		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*0		0,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				2,250		
58	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážného tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	48,000		
1,0*3,0*8,0*2				48,000		
59	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárováním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	10,000		
"opevnenie pri krídle " 0,5*5,0*2*2				10,000		
Súčet				10,000		
5 Komunikácie						
60	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	84,520		
"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2				75,000		
"doasfaltovanie k rímse "						
1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5				9,520		
Súčet				84,520		
61	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	84,520		
"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2				75,000		
"doasfaltovanie k rímse "						
1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5				9,520		
Súčet				84,520		
62	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	84,520		
"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2				75,000		
"doasfaltovanie k rímse "						
1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5				9,520		
Súčet				84,520		
63	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	451,320		
"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2				75,000		
"doasfaltovanie k rímse "						
1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5				9,520		
"most " 26,2*7,0*2				366,800		
Súčet				451,320		
64	577134241.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	183,400		
"most " 26,2*7,0				183,400		
Súčet				183,400		
65	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	183,400		
"most " 26,2*7,0				183,400		
Súčet				183,400		
66	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	84,520		
"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2				75,000		
"doasfaltovanie k rímse "						
1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5				9,520		
Súčet				84,520		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
67	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	84,520		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		" doasfaltovanie k rímse "				
		1,25*4,2+2,0*1,2*0,5+2,2*1,2*0,5+3,5*0,5		9,520		
		Súčet		84,520		
68	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	50,200		
		" pracovná škára " 36,2+7,0*2		50,200		
		Súčet		50,200		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
69	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	93,380		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+1,46)*29,0*2		93,380		
		Súčet		93,380		
70	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	83,430		
		" adhézný mostík na zvýšenie priľnavosti "				
		" nadbetónovanie krídla "				
		1,27*1,8*4		9,144		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*10,75*2		21,500		
		" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)		48,286		
		" krídla "				
		1,0*(1,5+3,0)*2*0,5		4,500		
		Súčet		83,430		
71	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	93,380		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+1,46)*29,0*2		93,380		
		Súčet		93,380		
72	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	362,191		
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		9,92*25,66		254,547		
		" NK = steny "				
		25,66*0,65*2		33,358		
		" opory "				
		1,0*10,75*2		21,500		
		" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)		48,286		
		" krídla "				
		1,0*(1,5+3,0)*2*0,5		4,500		
		Súčet		362,191		
73	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	152,220		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

" oprava škárovania kamennej dlažby koryta toku do 30 % "
(4,0*2+15,6)*(5*2+11,5)*0,3

152,220

74	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	52,000		
----	-------------	--	----	--------	--	--

" steny "

" opory "

1,0*10,75*2*0,7

15,050

" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)*0,7

33,800

" krídla "

1,0*(1,5+3,0)*2*0,5*0,7

3,150

Súčet

52,000

75	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	22,286		
----	-------------	--	----	--------	--	--

" steny "

" opory "

1,0*10,75*2*0,3

6,450

" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)*0,3

14,486

" krídla "

1,0*(1,5+3,0)*2*0,5*0,3

1,350

Súčet

22,286

76	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	11,143		
----	-------------	--	----	--------	--	--

" steny "

" opory "

1,0*10,75*2*0,15

3,225

" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)*0,15

7,243

" krídla "

1,0*(1,5+3,0)*2*0,5*0,15

0,675

Súčet

11,143

8

Rúrové vedenie

77	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	24,000		
----	-------------	--	---	--------	--	--

"za oporami " 12,0*2

24,000

78	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	24,000		
----	----------------	--	---	--------	--	--

79	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	19,000		
----	-------------	---	---	--------	--	--

"za oporami " 9,5*2

19,000

80	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,000		
----	------------	-------------------------------------	---	-------	--	--

" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2

4,000

81	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

82	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
----	-----------	--------------------------------------	-----	-------	--	--

" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane
betónových zvodidiel " 1

1,000

83	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000		
----	-------------	---	----	-------	--	--

84	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	22,000		
----	-------------	---	---	--------	--	--

" opevnenie za krídlom " (0,5+5,0)*2*2

22,000

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
85	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	22,220		
		22 * 1,01		22,220		
86	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	74,000		
		"okolo rims-most" 29+29		58,000		
		" nad ozubom " 8,0*2		16,000		
		Súčet		74,000		
87	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	16,000		
		8,0*2		16,000		
88	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,282		
		8,0*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,282		
89	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	21,900		
		" polystyrén 20 mm "				
		" rímasy " 0,23*1,72*2*2		1,582		
		" medzi oporou a ozubom " 8,0*0,15*2		2,400		
		" medzi krídlom a priečnikom "				
		0,85*1,27*4		4,318		
		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého				
		0,85*8,0*2		13,600		
		Súčet		21,900		
90	931994142.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	10,880		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,85*2*2		3,400		
		" rímasy " (0,15+1,72)*2*2		7,480		
		Súčet		10,880		
91	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	68,880		
		" rímasy " (0,15+1,72)*2*2		7,480		
		"tesnenie medzi cestou a rímou " 29,0*2		58,000		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,85*2*2		3,400		
		Súčet		68,880		
92	933902011.S	Zaťažovacie skúšky statické pre spojitý nosník prvého mostného poľa rozpätia do 50 m	ks	1,000		
93	933902091.S	Zaťažovacie skúšky statické zaťažovacie prostriedky pre 1 zaťažovací stav 1 mostné pole 1 vozidlo	ks	6,000		
94	936942122.S	Osadenie mostnej vpusti 300/500 mm	ks	12,000		
		6*2		12,000		
95	552410003900.S	Mostný odvodňovač-vpust HSD-2, odtok DN 100 zvislý, 300x500 mm, liatinový s prírubou na nalepenie	ks	12,000		
96	936942321.S	Osadenie predlžovacej tvarovky F mostnej vpusti	ks	12,000		
97	552410006600.S	Závesné hrdlo, antikorové, zvislé HSD-2, DN 100, dĺ. 1000 mm pre mostný odvodňovač	ks	12,000		
98	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	52,000		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*10,75*2*0,7		15,050		
		" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)*0,7		33,800		
		" krídla "				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1,0*(1,5+3,0)*2*0,5*0,7		3,150		
		Súčet		52,000		
99	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	22,286		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*10,75*2*0,3		6,450		
		" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)*0,3		14,486		
		" krídla "				
		1,0*(1,5+3,0)*2*0,5*0,3		1,350		
		Súčet		22,286		
100	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	265,948		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie " 9,54*26,2		249,948		
		" ozuby " 8,0*1,0*2		16,000		
101	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	74,286		
		" steny "				
		" opory "				
		1,0*10,75*2		21,500		
		" podpery " 2,0*(10,5*2+22/7*1,0)		48,286		
		" krídla "				
		1,0*(1,5+3,0)*2*0,5		4,500		
		Súčet		74,286		
102	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	9,144		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		1,27*1,8*4		9,144		
		Súčet		9,144		
103	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	60,000		
		30*2		60,000		
104	948101411.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca typu PIŽMO	t	27,280		
		0,124*2,0*11*5*2		27,280		
105	948101421.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m typu PIŽMO	t	27,280		
		0,124*2,0*11*5*2		27,280		
106	948101439.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý mesiac nad 1 mesiac použitia typu PIŽMO	t	54,560		
		0,124*2,0*11*5*2		27,280		
107	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	144,000		
		"zabradlie " 4*18*2		144,000		
108	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	64,000		
		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 32+32		64,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
109	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	190,720		
		" odbúranie krídiel " 1,8*1,2*0,5*2*2		4,320		
		" záverné múriky " 0,3*1,0*10,75*2		6,450		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 25,0*9,2*0,65		149,500		
		" ŽB rímasy " 0,35*1,5*29*2		30,450		
		Súčet		190,720		
110	966076141.S	Odstránenie zvodičového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	60,000		
		" zábradlie " 30*2		60,000		
111	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		
112	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	628,494		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 24,5*7,0*0,508		87,122		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,508		38,100		
		" zábradlie " 30*2*0,054		3,240		
		Medzisúččet		128,462		
		" na riadenú skládku odpadov "				
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,56		42,000		
		Medzisúččet		42,000		
		" odbúranie krídiel " 1,8*1,2*0,5*2*2*2,4		10,368		
		" záverné múriky " 0,3*1,0*10,75*2*2,4		15,480		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 25,0*9,2*0,65*2,4		358,800		
		" ŽB rímasy " 0,35*1,5*29*2*2,4		73,080		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		458,032		
		Súčet		628,494		
113	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5 656,446		
		628,494		628,494		
114	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	500,032		
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,56		42,000		
		Medzisúččet		42,000		
		" odbúranie krídiel " 1,8*1,2*0,5*2*2*2,4		10,368		
		" záverné múriky " 0,3*1,0*10,75*2*2,4		15,480		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 25,0*9,2*0,65*2,4		358,800		
		" ŽB rímasy " 0,35*1,5*29*2*2,4		73,080		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		458,032		
		Súčet		500,032		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

99 Presun hmôt HSV

115	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	765,680		
-----	-------------	--	---	---------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

116	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	14,902		
		" nadbetónovanie krídiel " 0,85*(1,27+1,8*2)*4*0,9		14,902		
		Súčet		14,902		
117	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,005		
		14,902 * 0,00035		0,005		
118	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	29,804		
		14,902*2		29,804		
119	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,051		
		29,804 * 0,0017		0,051		
120	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	48,000		
		3,0*8,0*2		48,000		
121	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	20,800		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,3*8,0*2		20,800		
122	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaci - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	265,948		
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " 9,54*26,2		249,948		
		" ozuby " 8,0*1,0*2		16,000		
		Súčet		265,948		
123	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	132,974		
		265,948 * 0,5		132,974		
124	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	349,788		
		" betónová doska " 9,54*26,2		249,948		
		" ozuby " 8,0*1,0*2		16,000		
		" rímky " 1,6*26,2*2		83,840		
		Súčet		349,788		
125	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	402,256		
		349,788 * 1,15		402,256		
126	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady

127	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
-----	-------------	---	-----	-------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 201-00 Most ev.č.428-02

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
128	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
129	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		
130	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
131	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
132	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		
133	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		
134	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,000		
135	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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	115,875		
		" vozovkové vrstvy mosta " 7,5*5,45		40,875		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		115,875		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
3	115001106.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600	m	40,000		
		20*2		40,000		
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	150,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku = odstránenie "				
		20*1,5*2,5*2		150,000		
		Súčet		150,000		
6	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	75,000		
		150 * 0,5		75,000		
7	129203201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna do 5m hornina3	m3	78,365		
		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "				
		5*2*(3,0+4*2)*0,6+7,36*2,8*0,6		78,365		
8	129203109.S	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	39,183		
				78,365		
9	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	53,700		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "				
		0,5*3,0*7,5*2+1*1,3*(4,5+7,5)*2		53,700		
10	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	16,110		
				53,7		
				53,700		
11	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	16,800		
		" zaistovací prah " (3+4*2)*0,5*0,8*2		8,800		
		"bet. pätky" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		16,800		
12	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,040		
				16,8		
				16,800		
13	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	117,665		
		" prebytočný výkopok " 78,365+53,7+16,8-31,2		117,665		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	171103101.S	Zemné hrádze prívodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	150,000		
		" ochranné hrádzky pre práce v koryte toku " 20*1,5*2,5*2		150,000		
15	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	117,665		
		" prebytočný výkopok " 78,365+53,7+16,8-31,2		117,665		
16	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	223,564		
		(78,365+53,7+16,8-31,2)*1,9		223,564		
17	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	31,200		
		" spätné obsypy okolo krídliel a prechodovej oblasti po 1*1,3*(4,5+7,5)*2		31,200		
18	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
19	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,236		
		40 * 0,0309		1,236		
20	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	75,000		
		" vozovka na ceste " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
21	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
22	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

23	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	60,000		
		" predelenie medzi etapami "				
		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
		6*5*2		60,000		
24	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	60,000		
25	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	9,300		
		6*5*2		60,000		
26	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	60,000		
27	273362514.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 14 mm -0.00001t	cm	1 540,000		
		" dobetonávka úložných prahov = 12 " 14*110		1 540,000		
28	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	13 600,000		
		" kotvenie krídliel = 4 " 50*80		4 000,000		
		" kotvenie krídliel = 9 " 50*192		9 600,000		
		Súčet		13 600,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
29	273362532.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 32 mm -0.00003t	cm	858,000		
		" vrubový kĺb = 15 " 26*33		858,000		
30	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,375		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 7,5*0,25*2*0,1		0,375		
31	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1,500		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 7,5*2*0,1		1,500		
		Súčet		1,500		
32	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1,500		

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

33	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímasy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	10,000		
		5+5		10,000		
34	55330110003	Kotva rímsovej dosky	ks	10,000		
		" dodávka kotvy rímasy bez lepenej kotvy = 4,7 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 5+5		10,000		
35	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	3,164		
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien				
		(0,224*0,8-0,03*0,15*0,5)*7,6+(0,25*0,8-0,03*0,15*0,5)*9,2		3,164		
36	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	14,562		
		" mostné rímasy "				
		0,224*0,8*4+(0,224*2+0,3)*7,6+0,25*0,8*4+(0,25*2+0,3)*9,2		14,562		
37	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	14,562		
38	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,772		
		" rímasy a krídla " 1,772		1,772		
39	334323128.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	4,995		
		" nadbetónávka úložných prahov " (0,33+0,52)*0,8*7,346		4,995		
40	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,789		
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*(0,5*1,0+0,42*0,88)		6,174		
		" nadbetónovanie šikmých krídiel "				
		0,7*(0,9+0,5)*0,5*(1,5+2,1+5,7+4,2)		6,615		
41	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	45,578		
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*2*1,0+(0,5*1,0*2+0,42*0,88)*4		19,678		
		" nadbetónovanie šikmých krídiel "				
		0,8*0,5*4+0,9*2*(1,5+2,1+5,7+4,2)		25,900		
42	334351115.S	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, zhotovenie	m2	13,848		
		" nadbetónávka úložných prahov " (0,33+0,52)*(0,8+7,346)*2		13,848		
43	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	45,578		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		45,578		45,578		
44	334351215.S	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov výšky do 20 m, odstránenie	m2	13,848		
		13,848		13,848		
45	334362116.S	Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	0,990		
		" úložné prahy " 0,99		0,990		
46	348171121.S	Osadenie mostného ocelového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	9,000		
		" zábradlie na krídlach " 5+4		9,000		
		Súčet		9,000		
47	5534610002	Zábradlie ocelové jednotrubkové , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	9,000		
		5+4		9,000		

4

Vodorovné konštrukcie

48	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	15,168		
		" nová doska" 4,414*(0,35*7,346+0,57*(0,2+0,362)*0,5+0,584*(0,35+0,2)*0,5)+0,8*0,05*0,5*7,346*2		13,059		
		" ozuby " 7,4*0,25*(0,535+0,605)		2,109		
49	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	1,766		
		" nová doska" 0,2*4,414*2		1,766		
50	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	13,476		
		" nová doska" 0,55*0,35*2*2		0,770		
		" ozuby " 7,4*(0,25+0,535+0,25+0,605)+0,25*0,535*2+0,25*0,605*2		12,706		
51	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	1,766		
52	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	13,476		
53	421352011.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	47,600		
		23,800*2		47,600		
54	421352021.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	23,800		
		" nová doska" 2,8*8,5		23,800		
55	421352091.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	23,800		
56	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	2,180		
		" doska a zazubenie " 2,18		2,180		
		Súčet		2,180		
57	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	217,096		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" koryto toku " (5+7,36+5)*(3,0+4*2)*1,1		210,056		
		" opevnenie za rímsou " 2,0*0,8*2*2*1,1		7,040		
		Súčet		217,096		
58	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,028		
		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*5,5		0,028		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*0		0,000		
		Súčet		0,028		
59	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	217,096		
		" koryto toku " (5+7,36+5)*(3,0+4*2)*1,1		210,056		
		" opevnenie za rímsou " 2,0*0,8*2*2*1,1		7,040		
60	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	16,800		
		" zaistovací prah " (3+4*2)*0,5*0,8*2		8,800		
		"bet. pätká" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		16,800		
61	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	1,653		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*(4+3)		0,438		
		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*(5+4)		1,215		
		Súčet		1,653		
62	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážneho tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	43,800		
		1,0*3,0*7,3*2		43,800		
63	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	22,000		
		" pred zaist. prah" (3+4*2)*0,5*2*2		22,000		
64	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	197,360		
		" koryto toku " (5+7,36+5)*(3,0+4*2)		190,960		
		" opevnenie za rímsou " 2,0*0,8*2*2		6,400		
		Súčet		197,360		

5

Komunikácie

65	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
66	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
67	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
68	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	156,750		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		" most " 5,45*7,5*2		81,750		
		Súčet		156,750		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
69	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	40,875		
		" most " 5,45*7,5		40,875		
		Súčet		40,875		
70	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	40,875		
		" most " 5,45*7,5		40,875		
		Súčet		40,875		
71	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	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
72	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	75,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2		75,000		
		Súčet		75,000		
73	597761111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	6,000		
		" dláždený rigol " 10*0,6		6,000		
74	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	32,500		
		" pracovná škára " 15,5+8,5*2		32,500		
		Súčet		32,500		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

75	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	20,160		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(9,2+7,6)		20,160		
		Súčet		20,160		
76	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	99,307		
		" adhézný mostík na zvýšenie prínavosti "				
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8		5,680		
		" nadbetónovanie šikmých krídiel "				
		0,8*(1,5+2,1+5,7+4,2)		10,800		
		" nadbetónávka úložných prahov " 0,8*7,346		5,877		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2		48,900		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5		28,050		
		Súčet		99,307		
77	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	20,160		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(9,2+7,6)		20,160		
		Súčet		20,160		
78	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	107,610		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		3,0*9,1		27,300		
		" NK = steny "				
		0,2*(9,2+7,6)		3,360		
		" opory "				
		3,0*8,15*2		48,900		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5		28,050		
		Súčet		107,610		
79	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	53,865		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2*0,7		34,230		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5*0,7		19,635		
		Súčet		53,865		
80	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	23,085		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2*0,3		14,670		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5*0,3		8,415		
		Súčet		23,085		
81	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	11,543		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2*0,15		7,335		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5*0,15		4,208		
		Súčet		11,543		
8 Rúrové vedenie						
82	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	19,000		
		"za oporami " 9,5*2		19,000		
83	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	19,000		
		19		19,000		
84	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	15,000		
		"za oporami " 7,5*2		15,000		
85	8999121011	Montáž ocelových chráničiek D 120x7	m	4,000		
		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,000		
86	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

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
87	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	146,700		
		36,8+36,55+36,8+36,55		146,700		
88	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	146,700		
89	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	22,000		
		12+10		22,000		
90	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodidiel " 1		1,000		
91	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000		
92	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	8,000		
		" opevnenie za krídlom " 2,0*2*2		8,000		
93	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	8,080		
		8		8,000		
94	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	11,200		
		" opevnenie za krídlom " (0,8+2,0)*2*2		11,200		
95	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	11,312		
		11,2 * 1,01		11,312		
96	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	41,400		
		"okolo rims-most" 9,2+7,6+2,0*2*2		24,800		
		" nad ozubom " 8,3*2		16,600		
		Súčet		41,400		
97	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	14,700		
		7,35*2		14,700		
98	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,260		
		7,35*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,260		
99	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	11,170		
		" polystyrén 20 mm "				
		" medzi oporou a ozubom " 7,4*0,15*2		2,220		
		" medzi krídlom a priečnikom "				
		0,5*0,8*2*2		1,600		
		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého .				
		0,5*7,35*2		7,350		
		Súčet		11,170		
100	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	2,000		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,5*2*2		2,000		
		Súčet		2,000		
101	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	72,000		
		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 9,2+7,6*2,0*2*2		70,000		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,5*2*2		2,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		72,000		
102	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	53,865		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2*0,7		34,230		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5*0,7		19,635		
		Súčet		53,865		
103	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	23,085		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2*0,3		14,670		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5*0,3		8,415		
		Súčet		23,085		
104	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	50,205		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie " 8,5*4,914		41,769		
		" ozuby " 7,4*(0,535+0,605)		8,436		
105	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	76,950		
		" steny "				
		" opory "				
		3,0*8,15*2		48,900		
		" krídla "				
		3,0*(2,5+3,7+5,0+7,5)*0,5		28,050		
		Súčet		76,950		
106	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	22,357		
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8		5,680		
		" nadbetónovanie šikmých krídiel "				
		0,8*(1,5+2,1+5,7+4,2)		10,800		
		" nadbetónávka úložných prahov " 0,8*7,346		5,877		
		Súčet		22,357		
107	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	20,000		
		10*2		20,000		
108	948101411.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca typu PIŽMO	t	11,160		
		0,124*3*10*3,0		11,160		
109	948101421.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m typu PIŽMO	t	11,160		
		0,124*3*10*3,0		11,160		
110	948101439.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý mesiac nad 1 mesiac použitia typu PIŽMO	t	22,320		
		0,124*3*10*3,0		11,160		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕtaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
111	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	28,000		
		"zabradlie " 4*(4+3)		28,000		
112	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	18,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(5+4)		18,000		
113	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	18,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(5+4)		18,000		
114	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	10,000		
		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 5+5		10,000		
115	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	39,566		
		" odbúranie krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5		2,840		
		0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2)		3,240		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 5,0*8,0*0,75		30,000		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,0+7,6)		3,486		
		Súčet		39,566		
116	966076141.S	Odstránenie zvodidlého zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	34,000		
		" zvodidlá " 16+18		34,000		
117	971056019.S	Jadrové vŕty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - železobetónových -0,00095t	cm	160,000		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2		160,000		
118	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	197,811		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 7,5*5,45*0,508		20,765		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,508		38,100		
		" zvodidlá " (16+18)*0,054		1,836		
		Medzisúččet		60,701		
		" na riadenú skládku odpadov "				
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,56		42,000		
		Medzisúččet		42,000		
		" odbúranie krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5*2,4		6,816		
		0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2)*2,4		7,776		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 5,0*8,0*0,75*2,4		72,000		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,0+7,6)*2,4		8,366		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*0,00095		0,152		
		Medzisúččet		95,110		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		197,811		
119	979082119.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 780,299		
		197,811		197,811		
120	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	137,110		
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*5,0*2*0,56		42,000		
		" odbúranie krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,8*0,5*2,4		6,816		
		0,8*0,3*(1,5+2,1+5,7+4,2)*2,4		7,776		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " 5,0*8,0*0,75*2,4		72,000		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,0+7,6)*2,4		8,366		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*0,00095		0,152		
		Súčet		137,110		
99 Presun hmôt HSV						
121	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	732,868		
PSV Práce a dodávky PSV						
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						
122	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	6,390		
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*0,9		6,390		
123	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,002		
		6,39 * 0,0003		0,002		
124	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	29,452		
		" nadbetónávka úložných prahov " (0,33+0,52)*7,346		6,244		
		" nadbetónovanie rovnobežných krídiel "				
		(2,65+1,7+1,1+1,65)*1,0+(0,5*1,0+0,42*0,88)*4		10,578		
		" nadbetónovanie šikmých krídiel "				
		0,8*0,3*2+0,9*(1,5+2,1+5,7+4,2)		12,630		
		Súčet		29,452		
125	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,010		
		29,452 * 0,00035		0,010		
126	711121131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	12,780		
		6,390*2		12,780		
127	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,019		
		12,78 * 0,0015		0,019		
128	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	58,904		
		29,452*2		58,904		
129	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,100		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		58,904 * 0,0017		0,100		
130	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	39,360		
		" na úložný prah " 0,8*8,2*3*2		39,360		
131	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	45,264		
		39,36 * 1,15		45,264		
132	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	45,000		
		3,0*7,5*2		45,000		
133	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	14,800		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,0*7,4*2		14,800		
134	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	50,205		
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " 8,5*4,914		41,769		
		" ozuby " 7,4*(0,535+0,605)		8,436		
		Súčet		50,205		
135	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózná epoxidová živica	kg	25,103		
		50,205 * 0,5		25,103		
136	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	57,555		
		" betónová doska " 8,5*4,914		41,769		
		" ozuby " 7,4*(0,535+0,605)		8,436		
		" rímasy " 0,75*4,9*2		7,350		
		Súčet		57,555		
137	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	66,188		
		57,555 * 1,15		66,188		
138	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

139	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
140	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
141	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		
142	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
143	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
144	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		
145	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 202-00 Most ev.č.512-04

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
146	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,000		
147	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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	148,500		
		" vozovkové vrstvy mosta " 9,9*5,0		49,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 9,9*5,0*2		99,000		
		Súčet		148,500		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	99,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 9,9*5,0*2		99,000		
		Súčet		99,000		
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. Príplatok 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	65,220		
		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "				
		(3,0*12,9+(5+5)*(3,0+2,0*2))*0,6		65,220		
8	129203109.S	Výkopy pod vodou na hĺbku do 5 m pod projektom stanovenou hladinou vody. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	32,610		
		65,22		65,220		
9	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	50,100		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "				
		0,5*3,0*11,5*2+1*1,3*(3,5+2,5)*2		50,100		
10	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	15,030		
		50,1		50,100		
11	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	13,600		
		" zaistovací prah " (3+2*2)*0,5*0,8*2		5,600		
		"bet. pätká" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		13,600		
12	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,080		
		13,6		13,600		
13	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	113,320		
		" prebytočný výkopok " 65,22+50,1+13,6-15,6		113,320		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
14	171103101.S	Zemné hrádze prívodných 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		
15	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	113,320		
		" prebytočný výkopok " 65,22+50,1+13,6-15,6		113,320		
16	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	215,308		
		(65,22+50,1+13,6-15,6)*1,9		215,308		
17	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*(3,5+2,5)*2		15,600		
18	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
19	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,236		
		40 * 0,0309		1,236		
20	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	99,000		
		" vozovka na ceste " 9,9*5,0*2		99,000		
		Súčet		99,000		
21	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	40,000		
		5*2*2*2		40,000		
22	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

23	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	60,000		
		" predelenie medzi etapami "				
		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
		6*5*2		60,000		
24	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	60,000		
25	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	9,300		
		6*5*2		60,000		
26	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	60,000		
27	273362514.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 14 mm -0.00001t	cm	5 005,000		
		" spriahajúce trne = 1 " 11*455		5 005,000		
28	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	1 872,000		
		" kotvenie krídiel = 4 " 36*52		1 872,000		
		Súčet		1 872,000		
29	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,600		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 12*0,25*2*0,1		0,600		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	2,400		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 12*2*0,1		2,400		
		Súčet		2,400		
31	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	2,400		

3 Zvislé a kompletne konstrukcie

32	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	17,000		
		9+8		17,000		
33	55330110003	Kotva rimsovej dosky	ks	17,000		
		" dodávka kotvy rímsoy bez lepenej kotvy = 4,358 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 9+8		17,000		
34	317321119.S	Mostové rímsoy z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,928		
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien (0,215*0,8-0,03*0,15*0,5)*(7,5+9,75)		2,928		
35	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	13,490		
		" mostné rímsoy "				
		0,215*0,8*7+(0,215*2+0,25)*7,6+(0,215*2+0,3)*9,75		13,490		
36	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	13,490		
37	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,818		
		" rímsoy a krídla " 0,456+0,362		0,818		
38	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	2,571		
		" dobetonávka krídiel "				
		(0,7+2,4+2,4+3,0)*(0,65*0,55-0,1*0,55)		2,571		
39	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	10,780		
		" dobetonávka krídiel "				
		(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,55*2+0,65*0,55*4		10,780		
40	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	10,780		
		10,78		10,780		
41	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	17,250		
		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 7,5+9,75		17,250		
42	5534610001	Zábradlie oceľové so zvislou výplňou , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	17,250		
		" mostné zábradlie so zvislou výplňou " 7,5+9,75		17,250		
		" povrchová úprava v zmysle PD "				
		" vrátane dilatácie a nevodivého prepojenia nad mostnými				
		Súčet		17,250		

4 Vodorovné konstrukcie

43	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	23,187		
		" spriahajúca doska " 3,7*12,9*0,25		11,933		
		" ozuby " 12,9*0,45*0,64*2+11,245*0,2*0,85*2		11,254		
44	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	1,850		
		" spriahajúca doska " 0,25*3,7*2		1,850		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
45	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	27,571		
		" ozuby "				
		0,45*0,64*2*2+0,2*0,85*2*2+0,83*0,64*2*2+11,245*(0,85+0,2)*2		27,571		
46	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	1,850		
47	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	27,571		
48	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1,734		
		" doska a zazubenie "		1,734		
		Súčet		1,734		
49	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,962		
		" zv. sieť 10/150x10/150 " (52+43)*8,44*1,2*0,001		0,962		
50	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	133,925		
		" koryto toku " (3,0*12,9+(5+5)*(3,0+2,0*2))*1,1		119,570		
		" opevnenie za rímsou "				
		"(1,5*1,5*2+1,5*1,2+0,5*(5,0+5,0+3,5))*1,1		14,355		
		Súčet		133,925		
51	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,050		
		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*5,0*2		0,050		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*0		0,000		
		Súčet		0,050		
52	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	133,925		
		" koryto toku " (3,0*12,9+(5+5)*(3,0+2,0*2))*1,1		119,570		
		" opevnenie za rímsou "				
		"(1,5*1,5*2+1,5*1,2+0,5*(5,0+5,0+3,5))*1,1		14,355		
53	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	13,600		
		" zaistovací prah " (3+2,0*2)*0,5*0,8*2		5,600		
		"bet. pätka" 5*0,8*0,5*2*2		8,000		
		Súčet		13,600		
54	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,688		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*(5+6)		0,688		
		Súčet		0,688		
55	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážného tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	69,000		
		1,0*3,0*11,5*2		69,000		
56	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	14,000		
		" pred zaist. prah" (3+2*2)*0,5*2*2		14,000		
57	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	121,750		
		" koryto toku " 3,0*12,9+(5+5)*(3,0+2,0*2)		108,700		
		" opevnenie za rímsou "1,5*1,5*2+1,5*1,2+0,5*(5,0+5,0+3,5)		13,050		
		Súčet		121,750		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

5 Komunikácie

58	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	115,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
59	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	115,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
60	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	115,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
		Súčet		115,000		
61	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	207,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
		" most " 5,0*9,2*2		92,000		
		Súčet		207,000		
62	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	46,000		
		" most " 5,0*9,2		46,000		
		Súčet		46,000		
63	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	46,000		
		" most " 5,0*9,2		46,000		
		Súčet		46,000		
64	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	115,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
65	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	115,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 11,5*5,0*2		115,000		
		Súčet		115,000		
66	597761111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	5,100		
		" odvedenie vody zo spevnených plôch za mostom "				
		" dláždený rigol " (3,5+5,0)*0,6		5,100		
67	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	39,000		
		" pracovná škára " 15,0+12,0*2		39,000		
		Súčet		39,000		

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

68	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	20,096		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,215)*(9,75+7,5)		20,096		
		Súčet		20,096		
69	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	140,180		
		" adhézný mostík na zvýšenie priľnavosti "				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" nadbetónovanie krídiel "				
		(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,65		5,525		
		" na pôvodnú nosnú konštrukciu pod spriahajúcu dosku "				
		3,7*12,9		47,730		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2		39,750		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5		6,375		
		"NK " 0,35*3,0*2		2,100		
		" strop " 3,0*12,9		38,700		
		Súčet		140,180		
70	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	20,096		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,215)*(9,75+7,5)		20,096		
		Súčet		20,096		
71	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	88,125		
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		3,0*12,9		38,700		
		" NK = steny "				
		0,55*3,0*2		3,300		
		" opory "				
		1,5*13,25*2		39,750		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5		6,375		
		Súčet		88,125		
72	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	27,090		
		" strop " 3,0*12,9*0,7		27,090		
73	627471134.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	11,610		
		" strop " 3,0*12,9*0,3		11,610		
74	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	33,758		
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2*0,7		27,825		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5*0,7		4,463		
		"NK " 0,35*3,0*2*0,7		1,470		
		Súčet		33,758		
75	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	14,468		
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2*0,3		11,925		
		" krídla "				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5*0,3		1,913		
		"NK " 0,35*3,0*2*0,3		0,630		
		Súčet		14,468		

76	627471431.S	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	5,805		
----	-------------	---	----	-------	--	--

		" strop " 3,0*12,9*0,15		5,805		
--	--	-------------------------	--	-------	--	--

77	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	7,234		
----	-------------	--	----	-------	--	--

		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2*0,15		5,963		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5*0,15		0,956		
		"NK " 0,35*3,0*2*0,15		0,315		
		Súčet		7,234		

8

Rúrové vedenie

78	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	27,000		
----	-------------	--	---	--------	--	--

		"za oporami "13,5*2		27,000		
--	--	---------------------	--	--------	--	--

79	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	27,000		
----	----------------	--	---	--------	--	--

80	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	24,000		
----	-------------	---	---	--------	--	--

		"za oporami " 12,0*2		24,000		
--	--	----------------------	--	--------	--	--

81	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	4,000		
----	------------	-------------------------------------	---	-------	--	--

		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 1,0*2*2		4,000		
--	--	---	--	-------	--	--

82	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošvá D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn. 11 353.0.	m	4,000		
----	------------	--	---	-------	--	--

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

83	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
----	-----------	--------------------------------------	-----	-------	--	--

		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodičiek v prípade potreby " 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	4,500		
----	-------------	---	---	-------	--	--

		" opevnenie za krídlom " 1,5*3		4,500		
--	--	--------------------------------	--	-------	--	--

86	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	4,545		
----	----------------	--	----	-------	--	--

		4,5		4,500		
--	--	-----	--	-------	--	--

87	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	22,200		
----	-------------	---	---	--------	--	--

		" opevnenie za krídlom " 5,0+5,0+3,5		13,500		
--	--	--------------------------------------	--	--------	--	--

		" opevnenie za rímsou "1,5*3+1,5*2+1,2		8,700		
--	--	--	--	-------	--	--

		Súčet		22,200		
--	--	-------	--	--------	--	--

88	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	22,422		
----	----------------	--	----	--------	--	--

		22,2 * 1,01		22,422		
--	--	-------------	--	--------	--	--

89	919723210.S	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	44,350		
----	-------------	--	---	--------	--	--

		"okolo ríms-most" 7,5+1,5*3+9,75		21,750		
--	--	----------------------------------	--	--------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" nad ozubom " 11,3*2		22,600		
		Súčet		44,350		
90	931941111.S	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	22,700		
		11,35*2		22,700		
91	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,401		
		11,35*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,401		
92	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	23,895		
		" polystyrén 20 mm "				
		" medzi oporou a ozubom " 11,3*0,15*2		3,390		
		" medzi krídlom a priečnikom "				
		(0,65*0,55-0,1*0,55)*4		1,210		
		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého				
		0,85*11,35*2		19,295		
		Súčet		23,895		
93	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	2,200		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,55*2*2		2,200		
		Súčet		2,200		
94	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	23,950		
		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 7,5+1,5*3+9,75		21,750		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,55*2*2		2,200		
		Súčet		23,950		
95	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	60,848		
		" strop " 3,0*12,9*0,7		27,090		
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2*0,7		27,825		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5*0,7		4,463		
		"NK " 0,35*3,0*2*0,7		1,470		
		Súčet		60,848		
96	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	26,078		
		" strop " 3,0*12,9*0,3		11,610		
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2*0,3		11,925		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5*0,3		1,913		
		"NK " 0,35*3,0*2*0,3		0,630		
		Súčet		26,078		
97	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	71,962		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie "				
		(12,909+12,782)*0,5*4,1		52,667		
		" ozuby " 11,35*0,85*2		19,295		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
98	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	38,700		
		" strop " 3,0*12,9		38,700		
99	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	48,225		
		" steny "				
		" opory "				
		1,5*13,25*2		39,750		
		" krídla "				
		1,5*(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,5		6,375		
		"NK " 0,35*3,0*2		2,100		
		Súčet		48,225		
100	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	5,525		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		(0,7+2,4+2,4+3,0)*0,65		5,525		
		Súčet		5,525		
101	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	20,000		
		10*2		20,000		
102	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	44,000		
		"zábradlie " 4*(5+6)		44,000		
103	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	17,000		
		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 9+8		17,000		
104	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	21,080		
		" odbúranie krídiel " (0,7+2,4+2,4+3,0)*0,65*0,35		1,934		
		" záverný múrik " 13,25*0,35*0,35*2		3,246		
		" ŽB nadbetónávka NK " 3,7*13,25*0,25		12,256		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,75+7,6)		3,644		
		Súčet		21,080		
105	966076141.S	Odstránenie zvodidlého zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	21,230		
		" zvodidlá " 8,6+12,63		21,230		
106	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		
107	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	182,919		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 9,9*5,0*0,508		25,146		
		"napojenia mosta na vozovku " 9,9*5,0*2*0,508		50,292		
		" zvodidlá " (8,6+12,63)*0,054		1,146		
		Medzisúčet		76,584		
		" na riadenú skládku odpadov "				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 9,9*5,0*2*0,56		55,440		
		Medzisúččet		55,440		
		" odbúranie krídiel " (0,7+2,4+2,4+3,0)*0,65*0,35*2,4		4,641		
		" záverný múrik " 13,25*0,35*0,35*2*2,4		7,791		
		" ŽB nadbetonávka NK " 3,7*13,25*0,25*2,4		29,415		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,75+7,6)*2,4		8,744		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		50,895		
		Súččet		182,919		
108	979082119.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 646,271		
		182,919		182,919		
109	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	106,335		
		" podklad z kameniva "				
		" podklad z kameniva "				
		"napojenia mosta na vozovku " 9,9*5,0*2*0,56		55,440		
		Medzisúččet		55,440		
		" odbúranie krídiel " (0,7+2,4+2,4+3,0)*0,65*0,35*2,4		4,641		
		" záverný múrik " 13,25*0,35*0,35*2*2,4		7,791		
		" ŽB nadbetonávka NK " 3,7*13,25*0,25*2,4		29,415		
		" ŽB rímasy " 0,35*0,6*(9,75+7,6)*2,4		8,744		
		" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže " 80*2*2*0,00095		0,304		
		Medzisúččet		50,895		
		Súččet		106,335		
99 Presun hmôt HSV						
110	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	677,241		
PSV Práce a dodávky PSV						
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						
111	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	8,880		
		" dobetonávka krídiel " (0,7+2,4+2,4+3,0+0,65*4)*(0,55+0,25)		8,880		
		Súččet		8,880		
112	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,003		
		8,88 * 0,00035		0,003		
113	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	12,210		
		6,105*2		12,210		
114	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,021		
		12,21 * 0,0017		0,021		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
115	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	31,920		
		" na úložný prah " 0,4*13,3*3*2		31,920		
116	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	36,708		
		31,92 * 1,15		36,708		
117	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	5,550		
		" dobetónávka krídiel " (0,7+2,4+2,4+3,0+0,65*4)*0,5		5,550		
118	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	6,660		
		5,55 * 1,2		6,660		
119	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	67,500		
		3,0*11,25*2		67,500		
120	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	22,500		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,0*11,25*2		22,500		
121	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaci - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	71,962		
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " (12,909+12,782)*0,5*4,1		52,667		
		" ozuby " 11,35*0,85*2		19,295		
		Súčet		71,962		
122	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózná epoxidová živica	kg	35,981		
		71,962 * 0,5		35,981		
123	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	80,062		
		" betónová doska " (12,909+12,782)*0,5*4,1		52,667		
		" ozuby " 11,35*0,85*2		19,295		
		" rímasy " 0,9*4,5*2		8,100		
		Súčet		80,062		
124	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	92,071		
		80,062 * 1,15		92,071		
125	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

126	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
127	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
128	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	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	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 203-00 Most ev.č.512-06

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
131	000400024	Vypracovanie príslušnej dokumentácie mosta , lávky k preberaciemu konaniu a pre užívanie objektu	eur	1,000		
		" mostný zošit vrátane hlavnej prehliadky mosta pred jeho spustením do prevádzky " 1		1,000		
132	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		
133	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,000		
134	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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	122,500		
		" vozovkové vrstvy mosta " 7,0*8,5		59,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,0*4,5*2		63,000		
		Súčet		122,500		
2	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	63,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,0*4,5*2		63,000		
		Súčet		63,000		
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	15,108		
		0,15*7*3*2*2+0,15*4,4*1,9*2		15,108		
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	91,080		
		" vyčistenie koryta toku a odkop pre opevnenie koryta "				
		(5,2*11,5+(5+5)*(5,2+2,0*2))*0,6		91,080		
8	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	45,900		
		" výkop pre prechodové vrstvy za oporou a úpravu krídla "				
		0,5*3*7,5*2+1*1,3*(5,5+3,7+4+4,8)		45,900		
9	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	13,770		
		45,9		45,900		
10	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	18,960		
		" zaisťovací prah " (3,5+1*2)*0,5*0,8+(1,5+1*2)*0,5*0,8		3,600		
		"bet. pätká" (5,4+6,4+7,2+15,5+3,9)*0,5*0,8		15,360		
		Súčet		18,960		
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	5,688		
		18,96		18,960		
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	132,540		
		" prebytočný výkopok " 91,08+45,9+18,96-23,4		132,540		
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/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 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	132,540		
		" prebytočný výkopok "91,08+45,9+18,96-23,4		132,540		
15	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	251,826		
		(91,08+45,9+18,96-23,4)*1,9		251,826		
16	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	23,400		
		" spätné obsypy okolo krídiel a prechodovej oblasti po úrovni pôvodného terénu " 1*1,3*(5,5+3,7+4+4,8)		23,400		
17	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	61,800		
		7*2*2*2 +(0,5+0,5)*2,9*2		61,800		
18	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,910		
		61,8 * 0,0309		1,910		
19	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	63,000		
		" vozovka na ceste " 7,0*4,5*2		63,000		
		Súčet		63,000		
20	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	61,800		
		7*2*2*2 +(0,5+0,5)*2,9*2		61,800		
21	182301132.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	61,800		
		7*2*2*2 +(0,5+0,5)*2,9*2		61,800		

2

Zakladanie

22	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	60,000		
		" predelenie medzi etapami "				
		" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
		6*5*2		60,000		
23	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie 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 zabarovaných 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	12 184,000		
		" kotvenie krídiel = 4 " 51*144		7 344,000		
		" tŕne spriahajúcej dosky = 11 " 11*440		4 840,000		
		Súčet		12 184,000		
27	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	0,438		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 8,75*0,25*0,1*2		0,438		
28	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	1,750		
		" pod drenážne potrubie za oporami " 8,75*0,1*2		1,750		
		Súčet		1,750		
29	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	1,750		

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
30	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	22,000		
		11+11		22,000		
31	55330110003	Kotva rimsovej dosky	ks	22,000		
		" dodávka kotvy rímsy bez lepenej kotvy = 4,7 kg/ ks vč. konečnej povrchovej úpravy " 11+11		22,000		
32	317321119.S	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	5,472		
		" betón s použitím rozptýlených polypropylénových vlákien (0,213*0,8-0,03*0,15*0,5)*(16,855+15,69)		5,472		
33	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	21,736		
		" mostné rímsy "				
		0,213*0,8*4*2+(0,213*2+0,2)*(16,855+15,69)		21,736		
34	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	21,736		
35	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	2,495		
		" rímsy a krídla " 2,495		2,495		
36	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,070		
		" nadbetónovanie krídiel " (4,6+4,38)*0,71+(3,8+4,0)*0,73		12,070		
37	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	32,640		
		" nadbetónovanie krídiel "				
		0,85*(1,21*4+4,6*2+4,38*2+3,8*2+4,0*2)		32,640		
38	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	32,640		
		32,64		32,640		

4

Vodorovné konštrukcie

39	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	32,013		
		" nová spriahajúca doska " 2,53*6,7		16,951		
		" ozuby " 8,5*0,32*2		5,440		
		" koncové priečniky " 8,7*0,553*2		9,622		
		Súčet		32,013		
40	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	5,075		
		" nová spriahajúca doska " 0,25*10,15*2		5,075		
41	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	88,940		
		" ozuby " (1,1+0,3+0,2)*8,5*2+0,3*1,1*2*2		28,520		
		" koncové priečniky " (0,6+0,7)*8,7*2+0,6*0,7*2*2		24,300		
		" dobetónávka trámov "				
		6,7*(0,4+0,5+0,5+0,85+0,25)*2+(0,5*0,8+0,3*0,85)*2*2		36,120		
42	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	5,075		
43	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	88,940		
44	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,721		
		" doska , priečniky , trámy , zazubenie " 3,721		3,721		
		Súčet		3,721		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto. Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
45	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	1,855		
		" obslužné schody "				
		0,15*0,6*5,0+0,6*0,15*0,3*0,5*15*2+0,5*0,5*1,0*2*2		1,855		
46	430362021.S	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,778		
		" obslužné schody " 0,6*5,0*2*2*0,054*1,2		0,778		
47	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	8,700		
		" obslužné schody " 0,6*0,15*15*2+0,5*(0,5+1,0)*2*2*2		8,700		
48	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	8,700		
49	451312311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	109,076		
		" opevnenie za rímsou " 2,0*0,8*2*2*1,1		7,040		
		" opevnenie pri krídle " 0,5*8,0*2*2*1,1		17,600		
		" koryto toku " (39,2+7,36+5+(2,7+4+6,2+3,9*1)*1,5)*1,1		84,436		
		Súčet		109,076		
50	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,079		
		" pozdĺžny a priečny drenážny kanálik " 0,1*0,05*7,9*2		0,079		
		" okolo odvodňovačov a tvaroviek " 0,05*0,5*0,5*0		0,000		
		Súčet		0,079		
51	451571112.S	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr. vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	109,076		
		Súčet		109,076		
52	452318510.S	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätiiek	m3	18,960		
		" zaistovací prah " (3,5+1*2)*0,5*0,8+(1,5+1*2)*0,5*0,8		3,600		
		"bet. pätká" (5,4+6,4+7,2+15,5+3,9)*0,5*0,8		15,360		
		Súčet		18,960		
53	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	2,295		
		" pod platne zábradlia " 0,25*0,25*0		0,000		
		" pod platne zábradľového zvodidla " 0,3*0,45*(9+8)		2,295		
		Súčet		2,295		
54	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážného tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	45,000		
		1,0*3,0*7,5*2		45,000		
55	462511270.S	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotností jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	18,000		
		" pred zaist. prah" (5+2*2)*0,5*2*2		18,000		
56	465513327.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	99,160		
		" opevnenie za rímsou " 2,0*0,8*2*2		6,400		
		" opevnenie pri krídle " 0,5*8,0*2*2		16,000		
		" koryto toku " (39,2+7,36+5+(2,7+4+6,2+3,9*1)*1,5)		76,760		
		Súčet		99,160		

5

Komunikácie

57	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	67,500		
----	-------------	--	----	--------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vŕňaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		Súčet		67,500		
58	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	67,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		Súčet		67,500		
59	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	67,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		Súčet		67,500		
60	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	195,000		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		" most " 8,5*7,5*2		127,500		
		Súčet		195,000		
61	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	63,750		
		" most " 8,5*7,5		63,750		
		Súčet		63,750		
62	5771342811	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm	m2	63,750		
		" most " 8,5*7,5		63,750		
		Súčet		63,750		
63	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	67,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		Súčet		67,500		
64	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	67,500		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2		67,500		
		Súčet		67,500		
65	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	32,500		
		" pracovná škára " 4,5*2+8,5+7,5*2		32,500		
		Súčet		32,500		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

66	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	39,054		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(16,855+15,69)		39,054		
		Súčet		39,054		
67	6226612111	Náter betónu mostu - adhézný mostík	m2	113,190		
		" adhézný mostík na zvýšenie príľnavosti "				
		" po odbúraní nadbetónávky NK " 6,0*6,7		40,200		
		" nadbetónovanie krídliel "				
		(4,6+4,38)*0,8+(3,8+4,0)*0,8		13,424		
		" pre reprofilačné úpravy "				
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2		1,946		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" podhl'ady " 8,6*6,7		57,620		
		Súčet		113,190		
68	622661221.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 2x ochranný nepružný OS-B	m2	39,054		
		" ochrana proti soliam = rímasy "				
		(0,15+0,8+0,25)*(16,855+15,69)		39,054		
		Súčet		39,054		
69	622661336.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií na báze cementov	m2	106,424		
		" ochranný a zjednocujúci náter "				
		"NK = strop "				
		" podhl'ady " 8,6*6,7		57,620		
		" NK = steny "				
		(0,25*2+0,4*10)*6,7+0,7*7,86*2		41,154		
		" krídla "				
		0,85*4,5*0,5*2*2		7,650		
		Súčet		106,424		
70	627458111.S	Škárovanie maltou MCS, muriva z lomového kameňa s vyčistením škár, pri hĺbky škár do 70 mm	m2	86,400		
		" oprava škárovania kamenných opôr "				
		9,0*3,2*2+4,5*3,2*0,5*2*2		86,400		
71	627471132.S	Reprofilácia podhl'adov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	28,140		
		" podhl'ady " 6,0*6,7*0,7		28,140		
72	627471134.S	Reprofilácia podhl'adov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	12,060		
		" podhl'ady " 6,0*6,7*0,3		12,060		
73	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	1,362		
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2*0,7		1,362		
		Súčet		1,362		
74	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	0,584		
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2*0,3		0,584		
		Súčet		0,584		
75	627471431.S	Ochrana výstuže podhl'adu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	8,643		
		" podhl'ady " 8,6*6,7*0,15		8,643		
76	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	0,292		
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2*0,15		0,292		
		Súčet		0,292		

8

Rúrové vedenie

77	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	21,000		
		"za oporami " 10,5*2		21,000		
78	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	21,000		
79	899621112.S	Obetónovanie drenážneho potrubia pr. bet. triedy C 8/10 hr. do 150 mm, rúr DN 100-160	m	17,500		
		"za oporami " 8,75*2		17,500		
80	8999121011	Montáž oceľových chráničiek D 120x7	m	3,200		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		" pre vyustenie drenážnej rúrky " 0,8*2*2		3,200		
81	1413089600	Rúrka hladká kruhová bezošv D 114 mm, hrúbka steny 7,0mm ozn. 11 353.0.	m	3,200		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
82	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	10,000		
		" obslužné schody " 5,0*2		10,000		
83	5534610002	Zábradlie oceľové jednoduché , vč. konečnej povrchovej úpravy	m	10,000		
		" obslužné schody " 5,0*2		10,000		
84	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	91,200		
		36,8*2+8,8*2		91,200		
85	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	91,200		
		91,2		91,200		
86	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsoy s výplňou zo zvislých tyčí	m	38,000		
		20+18		38,000		
87	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenosné	kpl	1,000		
		" montáž , použitie a prenájom , demontáž , vrátane betónových zvodičiel " 1		1,000		
88	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,000		
89	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	28,000		
		" opevnenie za krídlom " 2,0*2*2		8,000		
		" obslužné schody " 5,0*2*2		20,000		
		Súčet		28,000		
90	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	28,280		
		28		28,000		
91	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	43,200		
		" opevnenie za rímsoy " (2,0+0,8)*2*2		11,200		
		" opevnenie pri krídle " 8,0*2*2		32,000		
		Súčet		43,200		
92	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	43,632		
		43,2 * 1,01		43,632		
93	919723210	Pružná asfaltová zalievka s predtesnením	m	58,200		
		"okolo ríms-most" 2*2*2+16,9+15,7		40,600		
		" nad ozubom " 8,8*2		17,600		
		Súčet		58,200		
94	931941111	Osadenie mostného oceľ. krycieho plechu do trvalo pružnej zálievky	m	17,500		
		8,75*2		17,500		
95	133340000101	Tyč oceľová T 160x50x10 mm, ozn. 11 373	t	0,309		
		8,75*2*(12,57+3,93)*0,001*1,07		0,309		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
96	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	23,426		
		" polystyrén 20 mm "				
		" rímasy " 0,23*0,8*2*2		0,736		
		" medzi oporou a ozubom " 8,5*0,15*2		2,550		
		" medzi krídlom a priečnikom "				
		0,8*0,45*4		1,440		
		" medzi ozubom a prechodovým klinom z medzerovitého				
		1,1*8,5*2		18,700		
		Súčet		23,426		
97	931994142.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	6,320		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,4*2*2		1,600		
		" rímasy " (0,15+0,8+0,23)*2*2		4,720		
		Súčet		6,320		
98	931994151.S	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	46,920		
		" medzi krídlom a priečnikom " 0,4*2*2		1,600		
		" rímasy " (0,15+0,8+0,23)*2*2		4,720		
		"tesnenie medzi cestou a rímsou " 2*2*2+16,9+15,7		40,600		
		Súčet		46,920		
99	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, -0,02200t	m2	29,502		
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2*0,7		1,362		
		" podhlady " 6,0*6,7*0,7		28,140		
		Súčet		29,502		
100	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm, -0,05500t	m2	12,644		
		" steny " (8,2+0,65+0,3+0,58)*0,1*2*0,3		0,584		
		" podhlady " 6,0*6,7*0,3		12,060		
		Súčet		12,644		
101	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	92,650		
		" betónová doska - obrokovanie pod pečatenie " 8,5*8,7		73,950		
		" ozuby " 8,5*1,1*2		18,700		
102	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	57,620		
		" podhlady " 8,6*6,7		57,620		
103	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	48,804		
		" NK = steny "				
		(0,25*2+0,4*10)*6,7+0,7*7,86*2		41,154		
		" krídla "				
		0,85*4,5*0,5*2*2		7,650		
		Súčet		48,804		
104	938902313.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	53,624		
		" po odbúraní nadbetónávky NK " 6,0*6,7		40,200		
		" nadbetónovanie krídiel " (4,6+4,38)*0,8+(3,8+4,0)*0,8		13,424		
		Súčet		53,624		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
105	944941101.S	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	40,000		
		20*2		40,000		
106	948101411.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca typu PIŽMO	t	7,440		
		0,124*3,0*2*5*2		7,440		
107	948101421.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m typu PIŽMO	t	7,440		
		0,124*3,0*2*5*2		7,440		
108	948101439.S	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý mesiac nad 1 mesiac použitia typu PIŽMO	t	14,880		
		0,124*3,0*2*5*2		7,440		
109	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	24,000		
		" obslužné schody " 4*3*2		24,000		
110	959941131.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	34,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(9+8)		34,000		
111	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	34,000		
		" zábradľové zvodidlo " 2*(9+8)		34,000		
112	959941151.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M24/15/260 mm	ks	22,000		
		" kotvenie rímasy - lepená kotva 24/200 mm " 11+11		22,000		
113	961051111.S	Búranie mostných základov, mŕiava a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	44,080		
		" odbúranie krídiel " (4,6+4,38+3,8+4,0)*0,8*0,7		9,397		
		" záverné múriky " 0,6*0,85*9,0*2		9,180		
		" ŽB mostná NK s nadbetónávkou " (0,25*6,7*7,8+0,32*6,7*2)		17,353		
		" ŽB rímasy " 0,5*0,5*(15,7+16,9)		8,150		
		Súčet		44,080		
114	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	49,000		
		" zábradlie " 24,5*2		49,000		
115	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		
116	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	211,057		
		" na skládku investora pre ďalšie využitie "				
		"frez. asf. "				
		" vozovkové vrstvy mosta " 8,5*7,0*0,508		30,226		
		"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2*0,508		34,290		
		" zábradlie " 49*0,054		2,646		
		Medzisúčet		67,162		
		" na riadenú skládku odpadov "				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Výťaž výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

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

" podklad z kameniva "

"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2*0,56

37,800

Medzisúččet

37,800

" odbúranie krídiel " (4,6+4,38+3,8+4,0)*0,8*0,7*2,4

22,552

" záverné múriky " 0,6*0,85*9,0*2*2,4

22,032

" ŽB mostná NK s nadbetónávkou "

(0,25*6,7*7,8+0,32*6,7*2)*2,4

41,647

" ŽB rímasy " 0,5*0,5*(15,7+16,9)*2,4

19,560

" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "

80*2*2*0,00095

0,304

Medzisúččet

106,095

Súččet

211,057

117	979082119.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 899,513		
-----	-------------	---	---	-----------	--	--

211,057

211,057

118	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	143,895		
-----	-------------	--	---	---------	--	--

" podklad z kameniva "

"napojenia mosta na vozovku " 7,5*4,5*2*0,56

37,800

Medzisúččet

37,800

" odbúranie krídiel " (4,6+4,38+3,8+4,0)*0,8*0,7*2,4

22,552

" záverné múriky " 0,6*0,85*9,0*2*2,4

22,032

" ŽB mostná NK s nadbetónávkou "

(0,25*6,7*7,8+0,32*6,7*2)*2,4

41,647

" ŽB rímasy " 0,5*0,5*(15,7+16,9)*2,4

19,560

" otvory pre chráničky v krídlach na vyvedenie drenáže "

80*2*2*0,00095

0,304

Medzisúččet

106,095

Súččet

143,895

99

Presun hmôt HSV

119	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	617,409		
-----	-------------	--	---	---------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

120	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	11,746		
-----	-------------	--	----	--------	--	--

" nadbetónovanie krídiel "

(4,6+4,38+3,8+4,0)*0,7

11,746

121	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,004		
-----	----------------	--------------------------	---	-------	--	--

11,746 * 0,0003

0,004

122	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	18,072		
-----	-------------	---	----	--------	--	--

" nadbetónovanie krídiel "

(4,6+4,38+3,8+4,0)*0,9+(0,9*0,5+0,45*0,65)*2*2

18,072

Súččet

18,072

123	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,006		
-----	----------------	--------------------------	---	-------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Vítaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		18,072 * 0,00035		0,006		
124	711121131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým náterom za tepla	m2	23,492		
		11,746*2		23,492		
125	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,035		
		23,492 * 0,0015		0,035		
126	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	46,984		
		23,492*2		46,984		
127	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,080		
		46,984 * 0,0017		0,080		
128	711131101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	32,400		
		" na úložný prah " 0,6*9,0*3*2		32,400		
129	628310000700.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,6 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	37,260		
		32,4 * 1,15		37,260		
130	711170040.S	Vodorovná profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	39,600		
		3,0*6,6*2		39,600		
131	711170140.S	Zvislá profilovaná fólia s integrovanou drenážnou textíliou	m2	19,800		
		" Odvedenie vody z rubu opory "				
		1,5*6,6*2		19,800		
132	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaci - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	92,650		
		" pečatenie povrchu mostovky "				
		" betónová doska " 8,7*8,5		73,950		
		" ozuby " 8,5*1,1*2		18,700		
		Súčet		92,650		
133	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	46,325		
		92,65 * 0,5		46,325		
134	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	110,050		
		" betónová doska " 8,7*8,5		73,950		
		" ozuby " 8,5*1,1*2		18,700		
		" rímky " 1,0*8,7*2		17,400		
		Súčet		110,050		
135	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	126,558		
		110,05 * 1,15		126,558		
136	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

137	000300016.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000		
138	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		
139	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov II/512 hr. Trenčianskeho kraja - Veľké Pole - križ. II/428 Žarnovica , I. etapa

Objekt: 204-00 Most ev. č.512-07

Objednávateľ: BANSKOBYSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Miesto: Okres Žarnovica , k. ú. Veľké Pole

Spracoval: Ing. Čurlík Ján

Dátum: 14. 12. 2020

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
140	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie dokumentácie na vyhotovenie prác (DVP)	eur	1,000		
141	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
142	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		
143	000600025	Zariadenie staveniska - zriadenie	eur	1,000		
144	000600026	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes.	6,000		
145	000600027	Zariadenie staveniska - demontáž	eur	1,000		

Celkom