

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
HSV		Práce a dodávky HSV				322,824	
1		Zemné práce				17,903	
1	221	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	98,600	0,00000	0,000
			8,5*11,6		98,600		
			Súčet		98,600		
2	312	115006111	Zláb na odvedenie vody drevený, šírky nad 3 do 4 ms tesnením skár asfaltom alebo asfaltovou lepenkou	m	25,000	0,71125	17,781
			25		25,000		
3	001	115101202	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	90,000	0,00136	0,122
			10*9		90,000		
4	001	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	10,000	0,00000	0,000
			10		10,000		
5	001	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	62,000	0,00000	0,000
6	001	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	31,000	0,00000	0,000
			62*0,5		31,000		
7	001	1292032011	Vyčistenie priestoru pod mostným objektom	m3	20,000	0,00000	0,000
			0,5*4*10		20,000		
8	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	82,000	0,00000	0,000
			62+20		82,000		
9	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	82,000	0,00000	0,000
10	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	139,400	0,00000	0,000
			82*1,7		139,400		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12

2 Zakladanie 0,363

11	002	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	20,000	0,01798	0,360
			10,+10		20,000		
			Súčet		20,000		
12	002	262301171	Vrty pre injektovanie vykonávané na povrchu vŕtacími kladivami D 13-56 mm, úpadne až horizont. v hornine III	m	20,400	0,00016	0,003
			"zvodidlá " 4*6*2*0,3		14,400		
			"rimsa" 12*0,3		3,600		
			"krídlo" 8*0,3		2,400		
			Súčet		20,400		
13		55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy a krídel	kg	324,862	0,00000	0,000
			"zvodidlá" 208,8		208,800		
			"rimsa" 66,012		66,012		
			"krídla " 50,05		50,050		
			Súčet		324,862		
14		55320002	Kotva HSL-R M16/50	ks	68,000	0,00000	0,000
			"zvodidlo" 6*4*2		48,000		
			"rimsa" 6*2		12,000		
			"krídlo" 2*4		8,000		
			Súčet		68,000		
15	R	2623011800	Vrty do betónu alebo kamenného muríva D200 mm	m	1,200	0,00000	0,000
			"otvory pre vyústenie drenáže " 2*0,6		1,200		
			Súčet		1,200		

3 Zvislé a kompletne konstrukcie 5,759

16	321	321212225	Oprava muríva nadzákladného rubového z lom. kameňa objemu opr. miest do 3 m3 s vyškárov. cemen. maltou	m3	2,043	2,79266	5,705
			0,8*0,5*1,3*2*9,82*0,2		2,043		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
17	211	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	16,600	0,00320	0,053
			8,3*2		16,600		
18		55300	Zvodidlóvé zábradlie ocelové	m	16,600	0,00000	0,000
			16,6		16,600		
4 Vodorovné konštrukcie							267,870
19	211	421321116	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 16/20	m3	5,617	2,42559	13,625
			"podkladný betón pod prechodové dosky " 2,2*8,51*0,15*2		5,617		
			Súčet		5,617		
20	211	421321117	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 25/30	m3	11,189	2,45881	27,512
			"kridla " 1,37*0,55*0,324*4		0,977		
			"prechodové dosky " 2,0*8,51*0,3*2		10,212		
			Súčet		11,189		
21	211	421321118	Mostné nosné konštrukcie dosiek a klenieb zo železového betónu tr. C 30/37	m3	17,415	2,52410	43,957
			" nosná konštrukcia mosta " 5,6*9,718*0,32		17,415		
			Súčet		17,415		
22	211	421331141	Monolitické mostné konštrukcie z predpätého betónu doskové plného prierezu tr. C 35/45	m3	3,153	2,59188	8,172
			"rimsy " 0,7*0,27*8,34*2		3,153		
			Súčet		3,153		
23	211	421351112	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , zhotovenie bez nábehov	m2	42,640	0,04959	2,114
			"kridla" (1,35+0,75)*2*0,35*4		5,880		
			"prech.doska" (2+8,51)*2*2*0,3		12,612		
			"rimsy" (0,7*0,3)*2*2+(0,307+0,15+0,27)*8,34*2		12,966		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
			"doska" (2,6+9,71)*2*0,32		7,878		
			"podkladný betón " (2,2+8,81)*2*0,15		3,303		
			Súčet		42,640		
24	211	421351191	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , príplatok k cene za debnenie nábehov rovinných	m2	42,640	0,00000	0,000
25	211	421351211	Debnenie nosných konštrukcií mostov dosiek a klenieb plného prierezu , odstránenie	m2	42,640	0,00000	0,000
26	211	421361116	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.do 12 mm, z ocele značky 10505	t	1,631	1,01037	1,648
			"nosná konštrukcia " 0,4301		0,430		
			"prechodové dosky " 0,760		0,760		
			" krídla " 0,0575		0,058		
			"rímsy " 0,383		0,383		
			Súčet		1,631		
27	211	421361316	Výstuž mostných konštrukcií vodorovných dosiek a klenieb, pr.nad 12 mm, z ocele značky 10505	t	2,612	1,01835	2,660
			"nosná konštrukcia " 2,54035		2,540		
			"prechodové dosky " 0,0				
			" krídla " 0,0713		0,071		
			"rímsy " 0,0				
			Súčet		2,612		
28	211	428381211	Klb zo železového betónu vrubový Freyssinetov s debnením, nosnosti do 50 t	m	17,000	0,01880	0,320
			8,5*2		17,000		
			Súčet		17,000		
29	312	451312311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr.C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	m2	104,872	0,35368	37,091
			8,718*4+5*4*2+5*1,5*2*2		104,872		
30	311	452318510	Zaistovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pätkami alebo bez pätek	m3	11,780	2,56379	30,202

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
			"prahy " 0,5*0,8*4*2+0,5*0,8*6*2		8,000		
			"päta svahu " 0,6*0,35*4,5*2*2		3,780		
			Súčet		11,780		
31	211	458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	18,594	2,08750	38,815
			(0,3+0,4)*0,5*1*8,51*2		5,957		
			0,55*0,5*2,7*8,51*2		12,637		
			Súčet		18,594		
32	211	458591111	Zhotovenie výplne za oporami a protimrazových klinov z ílu	m3	1,532	0,00000	0,000
			0,6*0,15*8,51*2		1,532		
			Súčet		1,532		
33	581	5812511000	Zeminy špeciálne a upravené surové íl Ge	t	3,822	1,00000	3,822
			3,74706457925636 * 1,02		3,822		
34	311	465512328	Dlažba z lomového kameňa kamenársky upraveného, na sucho, so zaliatím škár maltou MCs hr. 300 mm	m2	94,872	0,61065	57,933
			8,718*4+5*4*2+5*1,0*2*2		94,872		

5

Komunikácie

19,754

35	R	57320000	Drenážny betón	m3	1,448	0,00000	0,000
			(0,3*0,3-22/7*0,075*0,075)*10,01*2		1,448		
			Súčet		1,448		
36	221	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	83,712	0,00061	0,051
37	221	577132211	Betón asfaltový modifik. APOLLOBITom po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.40mm	m2	83,712	0,10374	8,684
			9,6*8,72		83,712		
38	221	577142222	Betón asfaltový modifik. APOLLOBITom po zhutnení II.tr. lôžkový (ABL) hr.50mm	m2	83,712	0,12818	10,730

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
			9,6*8,72		83,712		
39	221	5771822261	Betón asfaltový drenážny hr.100 mm	m2	1,251	0,23074	0,289
			0,15*8,34		1,251		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							3,171
40	211	622211111	Cistenie muriva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	62,240	0,00000	0,000
			62,24		62,240		
41	211	627455111	Skárovanie starého muriva z lomového kameňa, so škárovaním do hĺbky 80 mm	m2	28,912	0,01797	0,520
			1,3*9,82*2+1,3*1,3*0,5*2*2		28,912		
42	R	627455444	Zjednocujúci náter most.konstr. betónovej	m2	62,240	0,00000	0,000
			0,4*8,2*2+4*9,82+(0,3+0,1+0,6)*8,2*2		62,240		
43	R	627455445	Ochranný náter ríms	m2	19,682	0,00000	0,000
			1,18*8,34*2		19,682		
			Sučet		19,682		
44	211	627471132	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	31,424	0,04468	1,404
			4*9,82*0,8		31,424		
45	211	627471134	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	7,856	0,11041	0,867
			4*9,82*0,2		7,856		
46	211	627471152	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	5,248	0,04239	0,222
			0,4*8,2*2*0,8		5,248		
47	211	627471154	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.50 mm	m2	1,312	0,10466	0,137
			0,4*8,2*2*0,2		1,312		
48	211	627471431	Ochrana výstuže podhládu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	7,856	0,00218	0,017
			4*9,82*0,2		7,856		
49	211	627471451	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm	m2	1,312	0,00206	0,003
			0,4*8,2*2*0,2		1,312		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8,004

50	211	911333111	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpkov 2 m zvodidlo oceľové jednoduché	m	84,000	0,06492	5,453
			24*3+12		84,000		
51	553	5534683800	Stĺpik UE 1900 mm pozinkovaný	kus	39,000	0,01667	0,650
			39		39,000		
52	553	5534695100	Zvodnica dl. 4,0 m , vč. dištančných dielov , spojov. materiálu , protikorošnej ochrany a dilatačných nevodivých spojov	kus	21,000	0,07021	1,474
			21		21,000		
79	553	5534683600	Spojka zinkovaná	ks	39,000	0,00296	0,115
			39		39,000		
53	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	19,200	0,00672	0,129
			9,6*2		19,200		
54	211	931994102	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie hr. 20 mm trvale pružným tmelom s predtesnením a trvalo pružnou zálievkou , vč. kotevného impregnačného náteru styčných plôch	m	33,716	0,00024	0,008
			"rímsy " 8,34*2		16,680		
			" nosná konštrukcia a prech. doska " 8,518*2		17,036		
			Súčet		33,716		
55	211	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	155,276	0,00104	0,161
			1,3*9,82*2+1,3*1,3*0,5*2*2+8,2*9,82+0,4*8,2*2+4*9,82		155,276		
56	211	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	6,652	0,00173	0,011
			"rímsy " 0,3*0,6*8,2*2		2,952		
			"krídla " 0,4*1,65*2+0,4*0,35*8,5*2		3,700		
			Súčet		6,652		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
57	211	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	16,400	0,00008	0,001
			8,2*2		16,400		
			Súčet		16,400		
58	211	967041111	Uprava úložnej škáry pod úložný prah alebo ukončujúci múrik odsekaním hr. do 100 mm, -0,17600t	m2	14,376	0,00000	0,000
			0,7*8,34*2		11,676		
			1,35*0,5*4		2,700		
			Súčet		14,376		
59	211	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	49,948	0,00000	0,000
60	211	979082119	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	449,532	0,00000	0,000
61	211	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	49,948	0,00000	0,000
62	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	49,948	0,00000	0,000
99		Presun hmôt HSV					0,000
63	211	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	322,824	0,00000	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV					0,551
711		Izolácie proti vode a vlhkosti					0,520
64	R	711100000	Izolácia mostovky hr 5mm	m2	48,821	0,00000	0,000
			" pečiatka vrstva " 5,6*8,718		48,821		
			Súčet		48,821		
65	711	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	98,893	0,00000	0,000
66	111	1116315600	Lak asfaltový ALP-S-PENETRAL S v sudoch	t	0,030	1,00000	0,030
			98,893 * 0,0003		0,030		
67	711	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	31,036	0,00017	0,005

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
			1,78*8,718*2		31,036		
68	111	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,011	1,00000	0,011
			31,03608 * 0,00035		0,011		
69	711	711112002	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	31,036	0,00017	0,005
			1,78*8,718*2		31,036		
70	111	1116134600	Asfalt izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,026	1,00000	0,026
			31,03608 * 0,00085		0,026		
71	R	711120000	Pružná asfaltová zálievka	m	19,436	0,00000	0,000
			9,718*2		19,436		
			Súčet		19,436		
72	711	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	107,493	0,00054	0,058
			(9,718)*(5,6+2*2)		93,293		
			0,5*5,6*2		5,600		
			0,5*8,6*2		8,600		
			Súčet		107,493		
73	628	6283229100	Pásky ťažké asfaltované Elastobit PR S 40	m2	98,893	0,00388	0,384
			" pozn. : stratné započítané v cene "98,893		98,893		

783

Dokončovacie práce - nátery

0,031

74	783	783251001	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. epoxidové a epoxidechtové farby bielej jednonás. 1x email	m2	30,691	0,00029	0,009
			" zábradľové zvodidlá " 8,34*2*0,92*2		30,691		
			Súčet		30,691		
75	783	783251017	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. epoxidové a epoxidechtové farby bielej základný	m2	30,691	0,00012	0,004
			" zábradľové zvodidlá " 8,34*2*0,92*2		30,691		
76	783	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. polyuretánové farby šedej jednonásobné 2x s emailovaním	m2	30,691	0,00061	0,019

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: REKONŠTRUKCIA CESTY II/585 DOLNÁ STREHOVÁ-POTOR

Objekt: 201-00 Rekonštrukcia mosta 585-18 v km 0,342

Objednávateľ: BANSKOBYSSTRICKÁ REG. SPRÁVA CIEST, B.BYSTRICA

Zhotoviteľ: Víťaz výberového konania

Dátum: 18. 11. 2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	11	12
			" zábradľové zvodidlá " 8,34*2*0,92*2		30,691		
M		Práce a dodávky M					0,000
25-M		Povrch. úprava strojov a zariadení					0,000
77	925	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 80 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	30,691	0,00000	0,000
			" zábradľové zvodidlá " 8,34*2*0,92*2		30,691		
78	925	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	30,691	0,00000	0,000
			" zábradľové zvodidlá " 8,34*2*0,92*2		30,691		
<u>Celkom</u>							<u>323,375</u>