

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 40a
Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad, I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina
Miesto: Krupina
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,
Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZoD			Dodatok č. 1			ZoD + Dodatok č. 1	
Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]	Cena bez DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	Cena s DPH
Náklady z rozpočtov							
SO KA-527	Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454	2 568 479,15	3 159 229,35	382 390,96	470 340,88	2 950 870,11	3 629 570,24
SO KA-527.01	Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454	1 631 877,26	2 007 209,03	382 390,96	470 340,88	2 014 268,22	2 477 549,91
SO KA-527.01	Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454	1 515 141,10	1 863 623,55	382 390,96	470 340,88	1 897 532,06	2 333 964,43
P21794	Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454	1 426 725,79	1 754 872,72	358 448,22	440 891,31	1 785 174,01	2 195 764,03
P21795	Nový rúrový priepust DN 500	7 320,14	9 003,77	0,00	0,00	7 320,14	9 003,77
P21796	Nový rúrový priepust DN 500	7 551,46	9 288,30	0,00	0,00	7 551,46	9 288,30
P21797	Nový rúrový priepust DN 500	10 309,17	12 680,28	0,00	0,00	10 309,17	12 680,28
P21798	Nový rúrový priepust DN 400	9 408,55	11 572,52	0,00	0,00	9 408,55	11 572,52
P21799	Nový rúrový priepust DN 500	20 713,24	25 477,29	0,00	0,00	20 713,24	25 477,29
P21955	Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800	5 026,51	6 182,61	0,00	0,00	5 026,51	6 182,61
P21956	Rekonštrukcia rámový priepust 1970x750	4 737,40	5 827,00	23 942,74	29 449,57	28 680,14	35 276,57
P21957	Nový rúrový priepust DN 600	9 861,71	12 129,90	0,00	0,00	9 861,71	12 129,90
SO KA-527.02	Nový rúrový priepust DN 800	13 487,13	16 589,17	8,00	0,00	13 495,13	16 599,01
SO KA-527.03	Priechod pre chodcov na ceste II/527 v obci Senohrad vrátane osvetlenia	33 114,51	40 730,85	0,00	0,00	33 114,51	40 730,85
SO KA-527.04	Cesta II/527 v km 67,701 - 75,454 - dopravné značenie - trvalé	76 031,65	93 518,93	0,00	0,00	76 031,65	93 518,93
SO 527-034	Cesta II/527 v km 67,701 - 75,454 - dopravné opatrenia a značenie počas výstavby	7 590,00	9 335,70	0,00	0,00	7 590,00	9 335,70
SO 527-034.01	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338	132 557,28	163 045,45	0,00	0,00	132 557,28	163 045,45
SO 527-034.02	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338 - mostný objekt	73 647,45	90 586,36	0,00	0,00	73 647,45	90 586,36
SO 527-035	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338 - úprava komunikácie	58 909,83	72 459,09	0,00	0,00	58 909,83	72 459,09
SO 527-035.01	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831	607 554,07	747 291,51	0,00	0,00	607 554,07	747 291,51
SO 527-035.02	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831 - mostný objekt	521 285,63	641 181,32	0,00	0,00	521 285,63	641 181,32
SO 527-036	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831 - úprava komunikácie	86 268,44	106 110,18	0,00	0,00	86 268,44	106 110,18
SO 527-036.01	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023	196 490,54	241 683,36	0,00	0,00	196 490,54	241 683,36
SO 527-036.02	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023 - mostný objekt	153 364,73	188 638,62	0,00	0,00	153 364,73	188 638,62
SO 527-036.03	Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023 - úprava komunikácie	43 125,81	53 044,75	0,00	0,00	43 125,81	53 044,75

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad, I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť: SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

Eurovia SK a.s.				ZOD		Dodatok č.1		ZoD + Dodatok č.1		
Zhotoviteľ:										
PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]

Naklady z rozpočtu

D		HSV		Práce a dodávky HSV		1 426 725,79		358 448,22		1 785 174,00	
D		1		Zemné práce		113 984,55		74 790,64		188 775,19	
1	K	113152650.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 200 mm, 0,500 t	m2	8 044,000	3,77	30 325,88	0,00	0,00	8 044,00	30 325,88
2	K	113152730.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm, 0,125 t	m2	14 004,000	1,70	23 806,80	30 168,000	51 285,60	44 172,00	75 092,40
3	K	113152740.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 100 mm, 0,250 t	m2	27 757,000	1,94	53 848,58	12 116,000	23 505,04	39 873,00	77 353,62
4	K	113307125.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	195,000	1,56	304,20	0,00	0,00	195,00	304,20
5	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	21,000	2,66	55,86	0,00	0,00	21,00	55,86
6	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	42,000	5,36	225,12	0,00	0,00	42,00	225,12
7	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	714,000	0,43	307,02	0,00	0,00	714,00	307,02
8	K	167101101.S	Nakladanie neulaťnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	21,000	0,74	15,54	0,00	0,00	21,00	15,54
9	K	171101111.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny v aktívnej zóne	m3	36,000	4,11	147,96	0,00	0,00	36,00	147,96
10	K	583410004400.S	Štrkodra frakcia 0-63 mm	t	70,200	11,16	783,43	0,00	0,00	70,20	783,43
11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 810,145	1,15	3 231,67	0,00	0,00	2 810,15	3 231,67
12	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	195,000	1,13	220,35	0,00	0,00	195,00	220,35
13	K	181301101.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	210,000	2,13	447,30	0,00	0,00	210,00	447,30
14	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	210,000	0,92	193,20	0,00	0,00	210,00	193,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
15	K	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	6,489	11,04	71,64	0,00	0,00	6,49	71,64
D 2 Zakladanie											
16	K	269971213.S	Zhoťovanie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	195,000	0,60	117,00	0,00	0,00	195,00	117,00
17	K	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	198,900	0,86	171,05	0,00	0,00	198,90	171,05
D 5 Komunikácie											
18	K	561962154.S	Recykliacia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 200 mm plochy nad 10000 m2	m2	14 523,000	5,70	82 781,10	15 645,000	89 176,50	30 168,00	171 957,60
19	K	583410002100.S	Kamenivo drevné hrubé frakcia 8-32 mm	t	1 002,087	18,52	18 558,65	1 079,510	19 992,53	2 081,60	38 551,18
20	K	585910001500.S	Pomaly tuhniece hydraulické spojivo voľne ložené	t	275,937	57,50	15 866,38	297,255	17 092,16	573,19	32 958,54
21	K	564861111.S	Podklad zo štrkodviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	195,000	9,60	1 872,00	0,00	0,00	195,00	1 872,00
22	K	564961211.SR	Úprava zjazdov (zavalcovaný odfrézovaný materiál)	m2	66,000	5,09	335,94	0,00	0,00	66,00	335,94
23	K	565161211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	195,000	17,53	3 418,35	0,00	0,00	195,00	3 418,35
24	K	567143113.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 230 mm	m2	195,000	25,40	4 953,00	0,00	0,00	195,00	4 953,00
25	K	569731111.S	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drevným hr. 100 mm	m2	8 127,000	9,91	80 538,57	0,00	0,00	8 127,00	80 538,57
26	K	569903311.S	Zhoťovanie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	19,000	22,09	419,71	0,00	0,00	19,00	419,71
27	K	583410004400.S	Štrkodvia frakcia 0-63 mm	t	37,050	11,16	413,48	0,00	0,00	37,05	413,48
28	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	14 718,000	0,94	13 834,92	15 648,760	14 709,83	30 366,76	28 544,75
29	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	71 083,000	0,62	44 071,46	12 116,000	7 511,92	83 199,00	51 583,38
30	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	49 805,000	10,60	527 933,00	0,00	0,00	49 805,00	527 933,00
31	K	577144311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	22 567,000	9,55	215 514,85	12 116,000	115 707,80	34 683,00	331 222,65
32	K	577154311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13 234,000	11,34	150 073,56	0,00	0,00	13 234,00	150 073,56
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
33	K	911332312.S	Osadenie a montáž cestného zvodiča oceľového jednostranného úroveň zachytenia N2 so zabaranením stĺpkov pri vz. 3.8 m	m	1 388,000	10,35	14 365,80	0,00	0,00	1 388,00	14 365,80
34	K	563550000200.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpkov 3.8 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	1 236,000	33,35	41 220,60	0,00	0,00	1 236,00	41 220,60
35	K	563550000100.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové - dlhý výškový nábeh (8m)	ks	19,000	266,80	5 069,20	0,00	0,00	19,00	5 069,20
36	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	470,000	7,48	3 515,60	0,00	0,00	470,00	3 515,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
37	K	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	470,000	13,80	6 486,00	0,00	0,00	470,00	6 486,00
38	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	46,000	2,88	132,48	0,00	0,00	46,00	132,48
39	K	404490000300.S	Zvodidlý stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	46,000	14,38	661,48	0,00	0,00	46,00	661,48
40	K	938909422.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,19460 t	m	8 037,000	2,15	17 279,55	0,00	0,00	8 037,00	17 279,55
41	K	938909611.S	Odštránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600t	m2	8 127,000	0,35	2 844,45	0,00	0,00	8 127,00	2 844,45
42	K	938909722.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,11422 t	m	214,000	17,41	3 725,74	0,00	0,00	214,00	3 725,74
43	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	259,000	13,80	3 574,20	0,00	0,00	259,00	3 574,20
44	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	12 039,617	2,93	35 276,08	6 528,000	19 127,04	18 567,62	54 403,12
45	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	348 256,990	0,03	10 447,71	0,00	0,00	348 256,98	10 447,71
46	K	979084216.S	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	10,878	3,53	38,40	0,00	0,00	10,88	38,40
47	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	54,390	1,28	69,62	0,00	0,00	54,39	69,62
48	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9 267,272	0,58	5 375,02	0,00	0,00	9 267,27	5 375,02
D 99 Presun hmôt HSV							1 786,29		339,80		2 126,09
49	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	14 885,723	0,12	1 786,29	2 831,690	339,80	17 717,41	2 126,09

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21794 - Nový rúrový priepust DN 500

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 320,14

D HSV Práce a dodávky HSV 7 161,00

D 1 Zemné práce 3 813,22

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	76,500	2,12	162,18
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	2,800	7,60	21,28
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	75,100	5,03	377,75
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 027,700	0,87	1 764,10
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1,400	0,74	1,04
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktivívnej zóny	m3	1,400	3,90	5,46
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,400	1,28	1,79
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	136,905	1,15	157,44
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,400	6,27	278,39
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	86,580	11,16	966,23
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	32,000	1,13	36,16
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	30,000	1,38	41,40

D 2 Zakladanie 539,98

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	2,690	147,64	397,15
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,092	1 552,50	142,83

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 846,99

15	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,500	178,25	89,13
16	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	12,100	51,75	626,18
17	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	12,100	5,75	69,58
18	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,040	1 552,50	62,10

D 4 Vodorovné konštrukcie 43,66

19	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	3,800	11,49	43,66
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie 501,60

20	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	8,000	62,70	501,60
----	---	--------------	---	----	-------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 56,17

21	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	3,700	15,18	56,17
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					1 347,05
22	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
23	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50
24	K	919541113.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 500	m	10,200	39,69	404,84
25	K	286130035300	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 500x45,4x12 m, WAVIN	m	10,353	46,00	476,24
26	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m ³ /m, - 0,17250 t	m	10,000	16,64	166,40
27	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m ³	1,900	69,25	131,58
28	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,285	3,53	22,19
29	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	31,425	1,28	40,22
30	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,560	3,42	15,60
31	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,560	4,60	20,98
D 99		Presun hmôt HSV					12,33
32	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	102,754	0,12	12,33
D PSV		Práce a dodávky PSV					159,14
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					159,14
33	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m ²	9,800	3,34	32,73
34	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,003	3 047,50	9,14
35	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m ²	19,600	3,34	65,46
36	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,017	3 047,50	51,81
37	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,020	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21795 - Nový rúrový priepust DN 500

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 551,46

D HSV Práce a dodávky HSV

7 302,67

D 1 Zemné práce

2 981,95

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	57,300	2,12	121,48
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	6,000	7,60	45,60
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	54,300	5,03	273,13
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 466,100	0,87	1 275,51
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,000	0,74	2,22
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktivívnej zóny	m3	3,000	3,90	11,70
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	3,000	1,28	3,84
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	101,190	1,15	116,37
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	37,700	6,27	236,38
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	73,515	11,16	820,43
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	30,600	1,13	34,58
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	29,500	1,38	40,71

D 2 Zakladanie

874,73

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	4,400	147,64	649,62
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,145	1 552,50	225,11

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

1 207,51

15	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,800	178,25	142,60
16	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	16,900	51,75	874,58
17	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	16,900	5,75	97,18
18	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,060	1 552,50	93,15

D 4 Vodorovné konštrukcie

63,20

19	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	5,500	11,49	63,20
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie

627,00

20	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	10,000	62,70	627,00
----	---	--------------	---	----	--------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

83,79

21	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	5,520	15,18	83,79
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					1 452,86
22	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
23	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50
24	K	919541113.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 500	m	9,300	39,69	369,12
25	K	286130035300	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 500x45,4x12 m, WAVIN	m	9,440	46,00	434,24
26	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m ³ /m, - 0,17250 t	m	20,000	16,64	332,80
27	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m ³	1,900	69,25	131,58
28	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	8,010	3,53	28,28
29	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	40,050	1,28	51,26
30	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,560	3,42	15,60
31	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,560	4,60	20,98
D 99		Presun hmôt HSV					11,63
32	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	96,888	0,12	11,63
D PSV		Práce a dodávky PSV					248,79
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					248,79
33	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m ²	15,400	3,34	51,44
34	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,005	3 047,50	15,24
35	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m ²	30,800	3,34	102,87
36	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,026	3 047,50	79,24
37	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,031	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21796 - Nový rúrový priepust DN 500

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

10 309,17

D HSV Práce a dodávky HSV 9 828,70

D 1 Zemné práce 3 601,97

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	73,100	2,12	154,97
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	11,400	7,60	86,64
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	67,400	5,03	339,02
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 819,800	0,87	1 583,23
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,700	0,74	4,22
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	5,700	3,90	22,23
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,700	1,28	7,30
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	123,045	1,15	141,50
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	42,100	6,27	263,97
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	82,095	11,16	916,18
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	35,700	1,13	40,34
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	30,700	1,38	42,37

D 2 Zakladanie 1 880,66

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	9,920	147,64	1 464,59
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,268	1 552,50	416,07

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 237,80

15	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,400	178,25	249,55
16	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	31,500	51,75	1 630,13
17	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	31,500	5,75	181,13
18	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,114	1 552,50	176,99

D 4 Vodorovné konštrukcie 119,50

19	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	10,400	11,49	119,50
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

D 5 Komunikácie 438,90

20	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	7,000	62,70	438,90
----	---	--------------	---	----	-------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 160,91

21	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	10,600	15,18	160,91
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 374,32			
22	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
23	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	2,000	57,50	115,00
24	K	919541113.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 500	m	9,200	39,69	365,15
25	K	286130035300	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 500x45,4x12 m, WAVIN	m	9,338	46,00	429,55
26	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,17250 t	m	10,000	16,64	166,40
27	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,400	69,25	166,20
28	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	7,485	3,53	26,42
29	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	37,425	1,28	47,90
30	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	5,760	3,42	19,70
31	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,760	4,60	26,50
D 99			Presun hmôt HSV	14,64			
32	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	121,986	0,12	14,64
D PSV			Práce a dodávky PSV	480,47			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	480,47			
33	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	29,700	3,34	99,20
34	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,010	3 047,50	30,48
35	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	59,400	3,34	198,40
36	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,050	3 047,50	152,38
37	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,060	0,12	0,01

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21797 - Nový rúrový priepust DN 400

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 408,55

D HSV Práce a dodávky HSV **9 162,77**

D 1 Zemné práce **4 786,00**

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	88,100	2,12	186,77
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	15,400	7,60	117,04
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	80,400	5,03	404,41
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 170,800	0,87	1 888,60
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	7,700	0,74	5,70
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	7,700	3,90	30,03
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	7,700	1,28	9,86
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	148,170	1,15	170,40
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	67,500	6,27	423,23
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	131,625	11,16	1 468,94
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	38,600	1,13	43,62
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	27,100	1,38	37,40

D 2 Zakladanie **979,25**

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	5,150	147,64	760,35
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,141	1 552,50	218,90

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **1 201,75**

15	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,800	178,25	142,60
16	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	16,800	51,75	869,40
17	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	16,800	5,75	96,60
18	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,060	1 552,50	93,15

D 4 Vodorovné konštrukcie **63,20**

19	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	5,500	11,49	63,20
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie **544,05**

20	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	7,300	62,70	457,71
21	K	596912211.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	4,530	11,04	50,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	592460020100.S R	Dlažba betónová zatrávňovacia, rozmer 600x400x80 mm, prírodná	m2	4,575	7,94	36,33
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				81,97
23	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	5,400	15,18	81,97
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 487,82
24	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
25	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50
26	K	919541112.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 400	m	10,700	46,48	497,34
27	K	286130035100	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 400x36,3x12 m, WAVIN	m	10,861	34,50	374,70
28	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,17250 t	m	20,000	16,64	332,80
29	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,600	69,25	110,80
30	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	7,290	3,53	25,73
31	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	36,450	1,28	46,66
32	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	3,840	3,42	13,13
33	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,840	4,60	17,66
D 99			Presun hmôt HSV				18,73
34	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	156,071	0,12	18,73
D PSV			Práce a dodávky PSV				245,78
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				245,78
35	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	15,100	3,34	50,43
36	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,005	3 047,50	15,24
37	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	30,200	3,34	100,87
38	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,026	3 047,50	79,24
39	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,031	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21798 - Nový rúrový priepust DN 500

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

20 713,24

D HSV Práce a dodávky HSV 19 839,93

D 1 Zemné práce 5 281,74

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	108,100	2,12	229,17
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	36,800	7,60	279,68
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	89,700	5,03	451,19
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 421,900	0,87	2 107,05
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	18,400	0,74	13,62
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	18,400	3,90	71,76
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	18,400	1,28	23,55
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	163,601	1,15	188,14
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	61,900	6,27	388,11
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	120,705	11,16	1 347,07
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	33,800	1,13	38,19
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	104,500	1,38	144,21

D 2 Zakladanie 4 003,10

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	21,730	147,64	3 208,22
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zvaraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,512	1 552,50	794,88

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 7 810,29

15	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	2,200	178,25	392,15
16	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	60,200	51,75	3 115,35
17	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	60,200	5,75	346,15
18	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,179	1 552,50	277,90
19	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu rím priamo	m	10,000	34,50	345,00
20	K	55356000800R	Zábradlie z oceľových profilov výšky 1100 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	579,780	5,75	3 333,74

D 4 Vodorovné konštrukcie 182,69

21	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	15,900	11,49	182,69
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

D 5 Komunikácie 1 003,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	16,000	62,70	1 003,20
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				201,89
23	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	13,300	15,18	201,89
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 332,73
24	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
25	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	2,000	57,50	115,00
26	K	919541113.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 500	m	8,900	39,69	353,24
27	K	286130035300	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 500x45,4x12 m, WAVIN	m	9,034	46,00	415,56
28	K	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	11,000	17,41	191,51
29	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,000	69,25	138,50
30	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,941	3,53	24,50
31	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	34,703	1,28	44,42
32	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,800	3,42	16,42
33	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,800	4,60	22,08
D 99			Presun hmôt HSV				24,29
34	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	202,378	0,12	24,29
D PSV			Práce a dodávky PSV				873,31
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				873,31
35	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	53,700	3,34	179,36
36	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,019	3 047,50	57,90
37	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	107,400	3,34	358,72
38	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,091	3 047,50	277,32
39	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,110	0,12	0,01

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21799 - Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 026,51

D HSV Práce a dodávky HSV

4 710,22

D 1 Zemné práce 603,84

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	11,000	2,12	23,32
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	22,000	7,60	167,20
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,000	5,03	55,33
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	297,000	0,87	258,39
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	21,279	1,15	24,47
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,100	6,27	13,17
7	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	4,095	11,16	45,70
8	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,500	1,13	10,74
9	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	4,000	1,38	5,52

D 2 Zakladanie 516,39

10	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	2,730	147,64	403,06
11	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,073	1 552,50	113,33

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 889,75

12	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	0,400	178,25	71,30
13	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	17,300	51,75	895,28
14	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	17,300	5,75	99,48
15	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,028	1 552,50	43,47
16	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	1,430	166,75	238,45
17	K	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zváraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,112	1 552,50	173,88
18	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	1,000	34,50	34,50
19	K	55356000800R	Zábradlie z oceľových profilov výšky 1100 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	57,980	5,75	333,39

D 4 Vodorovné konštrukcie 3,33

20	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	0,290	11,49	3,33
----	---	-------------	---	----	-------	-------	------

D 5 Komunikácie 357,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	5,700	62,70	357,39
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 336,92
22	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
23	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	2,000	57,50	115,00
24	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	2,800	5,65	15,82
25	K	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	7,600	17,41	132,32
26	K	966005211.S	Rozobranie cestného zábradlia so stĺpkami osadenými do ríms alebo krycích dosiek, -0,02500t	m	48,820	21,21	1 035,47
27	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,699	3,53	9,53
28	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	13,497	1,28	17,28
D 99 Presun hmôt HSV							2,60
29	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	21,664	0,12	2,60
D PSV Práce a dodávky PSV							316,29
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							316,29
30	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	19,400	3,34	64,80
31	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007	3 047,50	21,33
32	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	38,800	3,34	129,59
33	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,033	3 047,50	100,57
34	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,040	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad, I.etapa–Úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť: SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3: P21955 - Rekonštrukcia rámový priepust 1970x750

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

Eurovia SK a.s.				ZOD			Dodatok č.1			ZoD+Dodatok č.1		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	
Náklady z rozpočtu												
D	HSV		Práce a dodávky HSV			4 086,69	23 942,74		23 942,74		28 680,15	
D	1		Zemné práce			121,09	1 620,87		1 620,87		1 741,97	
1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hromine 3. do 100 m3	m3	4,300	2,12	9,12	90,450	191,75	94,750	200,87	
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	8,600	7,60	65,36	90,450	687,42	99,050	752,78	
3	K	167101101.S	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,300	0,74	3,18	90,450	66,93	94,750	70,12	
4	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	4,300	3,90	16,77	90,450	352,76	94,750	369,53	
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,300	1,28	5,50	90,450	115,78	94,750	121,28	
6	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,973	1,15	1,12	90,450	104,02	91,423	105,14	
7	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hromine 1-4 so zhutnením	m2	4,300	1,13	4,86	90,450	102,21	94,750	107,07	
8	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	11,000	1,38	15,18		0,00	11,000	15,18	
D	3		Zvislé a kompletné konštrukcie				48,30		0,00		48,30	
9	K	311301003.SR	Vyplnenie trhlín hrúbky do 10 mm epoxidovou živoucou a trvalo pružnou zálievkou	m	6,000	8,05	48,30		0,00	6,000	48,30	
D	5		Komunikácie				1 699,17		0,00		1 699,17	
10	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	27,100	62,70	1 699,17		0,00	27,100	1 699,17	
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 288,92		0,00		1 288,92	
11	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	61,500	15,18	933,57		0,00	61,500	933,57	
12	K	627471353R	Adhézný mostík zo sanačnej sietky	m2	1,500	80,50	120,75		0,00	1,500	120,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
13	K	627471352	Vyrovnanie zvislých plôch sferkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 4 mm	m2	30,000	7,82	234,60		0,00	30,000	234,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie											
14	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50		0,00	1,000	11,50
15	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betonového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50		0,00	1,000	57,50
16	K	938902312	Čistenie betonového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hĺbky 5 mm - stien	m2	61,500	5,65	347,48		0,00	61,500	347,48
17	K	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	17,41	87,05		0,00	5,000	87,05
18	K	959991011.SR	Zosíťie trhlín nad 10mm metódou dodatočne vlepovanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	3,000	138,00	414,00		0,00	3,000	414,00
19	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,973	3,53	3,43		0,00	0,973	3,43
20	K	979084219.S	Priplátok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	4,865	1,28	6,23		0,00	4,865	6,23
D 99 Presun hmôt HSV											
21	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	16,828	0,12	2,02	265,529	31,86	282,357	33,88
D PSV Práce a dodávky PSV											
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							650,71		0,00		650,71
22	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	40,000	3,34	133,60		0,00	40,000	133,60
23	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,014	3 047,50	42,67		0,00	0,014	42,67
24	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	80,000	3,34	267,20		0,00	80,000	267,20
25	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,068	3 047,50	207,23		0,00	0,068	207,23
26	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,082	0,12	0,01		0,00	0,082	0,01
Nové položky							22 290,01				22 290,01
1n		583310003200.S	Štrkopiesok frakcie 0-32 mm	t		11,16		128,640	1 435,62	128,640	1 435,62
2n		334121112.S1	Osadenie prefabrikovaných priepustov z betónu železového	ks		168,12		9,000	1 513,04	9,000	1 513,04
3n		59383000000.S.1	Mostný prefabrikát ramový priepust IZM, dĺžky 1,0 m	ks		1 221,88		9,000	10 996,88	9,000	10 996,88
4n		451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr C12/15 hr. do 100 mm	m2		11,49		62,100	713,53	62,100	713,53
5n		564261111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2		8,82		71,415	629,52	71,415	629,52
6n		961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu	m3		64,16		54,000	3 464,64	54,000	3 464,64
7n		979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t		1,37		129,600	177,55	129,600	177,55
8n		979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t		0,32		3 693,600	1 181,95	3 693,600	1 181,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]		Množstvo	Cena celkom [EUR]	
9n		979089212	Poplatok za skládku - betón, tehly, diaždice (17 01) ostatné	t		16,80			129,600	2 177,28	2 177,28

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Úroveň 3:

P21956 - Nový rúrový priepust DN 600

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 861,71

D HSV Práce a dodávky HSV

9 536,36

D 1 Zemné práce

3 871,61

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	74,800	2,12	158,58
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	9,600	7,60	72,96
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,000	5,03	352,10
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 890,000	0,87	1 644,30
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,800	0,74	3,55
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	4,800	3,90	18,72
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,800	1,28	6,14
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,725	1,15	146,88
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	49,800	6,27	312,25
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	97,110	11,16	1 083,75
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	43,900	1,13	49,61
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,500	1,38	22,77

D 2 Zakladanie

1 125,96

13	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	5,660	147,64	835,64
14	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,187	1 552,50	290,32

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1 527,21

15	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,000	178,25	178,25
16	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	21,300	51,75	1 102,28
17	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	21,300	5,75	122,48
18	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,080	1 552,50	124,20

D 4 Vodorovné konštrukcie

81,58

19	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	7,100	11,49	81,58
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie

1 225,57

20	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	11,400	62,70	714,78
21	K	596912211.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	26,800	11,04	295,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	592460020100.S R	Dlažba betónová zatravnňovacia, rozmer 600x400x80 mm, prírodná	m2	27,068	7,94	214,92
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				112,33
23	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	7,400	15,18	112,33
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 576,25
24	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
25	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betónového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50
26	K	919541114.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600	m	10,600	46,92	497,35
27	K	286130035500	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 630x57,2x13 m, WAVIN	m	10,759	51,75	556,78
28	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,17250 t	m	10,000	16,64	166,40
29	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,400	69,25	166,20
30	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	7,485	3,53	26,42
31	K	979084219.S	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	37,425	1,28	47,90
32	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	5,760	3,42	19,70
33	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,760	4,60	26,50
D		99	Presun hmôt HSV				15,85
34	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	132,101	0,12	15,85
D		PSV	Práce a dodávky PSV				325,35
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				325,35
35	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	20,000	3,34	66,80
36	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007	3 047,50	21,33
37	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	40,000	3,34	133,60
38	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,034	3 047,50	103,62
39	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,041	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

SO KA-527.01 - Rekonštrukcia cesty II/527 v km 67,701 - 75,454

Uroveň 3:

P21957 - Nový rúrový priepust DN 800

Miesto:

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ:

Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 487,13

D HSV

Práce a dodávky HSV

13 143,65

D 1

Zemné práce

4 203,56

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	78,900	2,12	167,27
2	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	7,400	7,60	56,24
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	75,200	5,03	378,26
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 030,400	0,87	1 766,45
5	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,700	0,74	2,74
6	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktivivnej zóny	m3	3,700	3,90	14,43
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	3,700	1,28	4,74
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	138,810	1,15	159,63
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	57,300	6,27	359,27
10	K	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	111,735	11,16	1 246,96
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	33,800	1,13	38,19
12	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	6,800	1,38	9,38

D 2

Zakladanie

1 338,71

13	K	274311117.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,400	151,01	60,40
14	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	6,450	147,64	952,28
15	K	274362212.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,210	1 552,50	326,03

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

3 188,43

16	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	1,000	178,25	178,25
17	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	24,600	51,75	1 273,05
18	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	24,600	5,75	141,45
19	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,080	1 552,50	124,20
20	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu rím priamo	m	4,000	34,50	138,00
21	K	55356000800R	Zábradlie z oceľových profilov výšky 1100 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	231,910	5,75	1 333,48

D 4

Vodorovné konštrukcie

100,97

22	K	451315114.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 100 mm	m2	7,100	11,49	81,58
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	464511111	Pohádzka dna alebo svahov akejkoľvek hrúbky z lomového kameňa neupraveného triedeného z terénu	m3	0,400	48,47	19,39
D 5			Komunikácie				946,69
24	K	594511111.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	13,800	62,70	865,26
25	K	594511112.SR	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 25/30 hr. 150 mm s vyplnením škár cementovou maltou	m2	1,300	62,64	81,43
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				127,51
26	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	8,400	15,18	127,51
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 220,08
27	K	914112111.S	Montáž tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	1,000	11,50	11,50
28	K	914112111.SR	Informačná tabuľka - vlys do betónového bločku 490x350x100mm	ks	1,000	57,50	57,50
29	K	919541116.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 800	m	10,800	46,06	497,45
30	K	286130035700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 800x72,6x13 m, WAVIN	m	10,962	80,50	882,44
31	K	938909402.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,17250 t	m	20,000	16,64	332,80
32	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	12,500	69,25	865,63
33	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	33,450	3,53	118,08
34	K	979084219.S	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	167,250	1,28	214,08
35	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	30,000	3,42	102,60
36	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	30,000	4,60	138,00
D 99			Presun hmôt HSV				17,70
37	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	147,468	0,12	17,70
D PSV			Práce a dodávky PSV				343,48
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				343,48
38	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	21,200	3,34	70,81
39	K	24617000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,007	3 047,50	21,33
40	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	42,400	3,34	141,62
41	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,036	3 047,50	109,71
42	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,043	0,12	0,01

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť:

**SO KA-527.02 - Priechod pre chodcov na ceste II/527 v obci Senohrad
vrátane osvetlenia**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

33 114,51

D HSV Práce a dodávky HSV 4 557,84

D 1 Zemné práce 1 148,89

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	5,320	23,77	126,46
2	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	19,420	23,77	461,61
3	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	32,000	0,61	19,52
4	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajinikov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	10,000	6,90	69,00
5	K	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	32,000	2,32	74,24
6	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	3,920	2,66	10,43
7	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	6,000	2,12	12,72
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,920	5,03	49,90
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	267,840	0,87	233,02
10	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	35,776	1,15	41,14
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	45,000	1,13	50,85

D 2 Zakladanie 359,64

12	K	275313811.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 30/37	m3	2,310	155,69	359,64
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

D 5 Komunikácie 1 040,15

13	K	564871119.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 280 mm	m2	20,940	11,79	246,88
14	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	9,320	10,60	98,79
15	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	39,240	10,81	424,18
16	K	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	7,242	8,63	62,50
17	K	592460007300.S	Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm, farebná	m2	14,117	14,72	207,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 005,41

18	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	11,50	46,00
19	K	404410027100	Výstražná značka A13 (Priechod pre chodcov), rozmer 1250 mm, fólia RA2*(R3A,R3B), pozinkovaná	ks	4,000	97,75	391,00
20	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	4,000	69,00	276,00
21	K	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	4,000	13,23	52,92
22	K	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	4,000	0,58	2,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	55,500	10,35	574,43
24	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	55,500	1,04	57,72
25	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	22,500	13,23	297,68
26	K	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	23,000	4,77	109,71
27	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	10,200	10,70	109,14
28	K	59217000330.S	Obrubník parkový, lxšxv 500x100x250 mm, sivá	ks	21,000	1,62	34,02
29	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	5,599	3,53	19,76
30	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	16,797	1,28	21,50
31	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,475	4,60	11,39
32	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	3,136	0,58	1,82
D		99	Presun hmôt HSV				3,75
33	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	31,261	0,12	3,75
D		M	Práce a dodávky M				28 556,67
D		21-M	Elektromontáže				16 326,55
34	K	210010065	Rúrka elektroinštalácia oceľová, závitová, typ 6036, uložená pevne	m	8,000	9,78	78,24
35	K	345710004400	Rúrka oceľová závitová 6036 ZNM S, pozinkovaná - sendzimír, D 47 mm, KOPOS	m	8,000	21,28	170,24
36	K	210010094	Rúrka ohybná elektroinštalácia z HDPE, D 110 uložená voľne	m	80,000	1,73	138,40
37	K	286530130100	Spojka nasúvacia HDPE D 110, 02110 FA, čierna, KOPOS	ks	8,000	6,33	50,64
38	K	345710006260	Chránička ohybná dvojplášťová korugovaná UV stabilná KOPOFLEX z HDPE čierna KF 09110 UVFA, D 110 mm, KOPOS	m	80,000	2,70	216,00
39	K	210010169	Rúrka tuhá elektroinštalácia z HDPE, D 40 uložená pevne	m	14,000	1,73	24,22
40	K	345710000755	Rúrka tuhá hrdlovaná so strednou mechanickou odolnosťou z PVC tmavo šedá 4040 LA, D 40 mm, KOPOS	m	14,000	19,38	271,32
41	K	345710038350	Príchytka plastová 5340HF FB pre bezhalogénové EN rúry D 40 mm, čierna PC-ABS, KOPOS	ks	14,000	0,75	10,50
42	K	210050742	Odbočné spoje C svorkou do 120 mm2	ks	8,000	9,78	78,24
43	K	KSP000003776	Svorka prúdová odbočná Al-Al, ENSTO SL37	ks	8,000	18,98	151,84
44	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	24,000	6,44	154,56
45	K	210120002	Závitová poistka s predným privodom E 33 do 63 A	ks	6,000	2,30	13,80
46	K	345290001000	Hlavica poistková 2320-11 E33 otras.	ks	6,000	2,24	13,44
47	K	345290009200	Patrón poistkový 35A	ks	6,000	1,44	8,64
48	K	210193043	Skriňa prípojková plastová SPP 2 jeden odberateľ 3 x 100 A	ks	2,000	143,75	287,50
49	K	357110014700	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	2,000	113,28	226,56
50	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	18,98	75,92
51	K	210201853	Montáž stožiaru oceľového výšky 6 m so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	4,000	109,25	437,00
52	K	316740000200P	Stožiar osvetlenia prechodu pre chodcov OSUD-OP-06, výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	857,73	3 430,92
53	K	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	2,000	18,98	37,96
54	K	348370004900	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	2,000	51,75	103,50
55	K	210201964P	Montáž svetidla LED na výložník do 10 kg	ks	4,000	18,98	75,92
56	K	348370001601	Svietidlo uličné LED SITECO Streetlight 11 midi, na stĺp alebo výložník 1x139W, 16090 lm, IP66	ks	4,000	1 707,75	6 831,00
57	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	63,25	253,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	316770002900	Výložník V1T-20/114 zinkový jednoramenný, vyloženie 2,0 m	ks	1,000	213,33	213,33
59	K	EXX000011109	Výložník V1T-OP-30-114-Z pozinkovaný	ks	3,000	217,18	651,54
60	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	80,000	1,73	138,40
61	K	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	75,360	5,18	390,36
62	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	43,000	1,73	74,39
63	K	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	26,875	5,18	139,21
64	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	4,03	32,24
65	K	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	8,000	2,30	18,40
66	K	210800023	Kábel medený uložený voľne CYKYLo 450/750 V 3x2,5	m	12,000	1,38	16,56
67	K	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	12,000	1,73	20,76
68	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	98,000	1,73	169,54
69	K	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	98,000	6,27	614,46
70	K	210901060	Kábel hliníkový silový, uložený pevne AYKY 450/750 V 4x10	m	20,000	1,73	34,60
71	K	341110028700	Kábel hliníkový AYKY 4x10 mm2	m	20,000	1,93	38,60
72	K	210950201	Príplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	112,000	1,15	128,80
73	K	PM	Podružný materiál	%	0,030	3 450,00	103,50
74	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,500	805,00	402,50

D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	11 080,12			
75	K	460050703.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	3,200	63,25	202,40
76	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	80,000	11,50	920,00
77	K	460300002.S	Zahrnutie rýh strojov vrátane urovňovania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne.	m3	22,400	4,03	90,27
78	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	22,400	3,45	77,28
79	K	460300201.S	Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky, bez výkopu, zásypu a bez šacht, pevnej steny	m	27,000	143,75	3 881,25
80	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	55,000	0,35	19,25
81	K	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená	m	55,000	0,35	19,25
82	K	460510102.S	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z oceľových rúr do D 150 mm	m	27,000	143,75	3 881,25
83	K	142110000100.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 140 mm, hr. steny 4,5 mm, ozn. 11 353.0	m	27,000	71,30	1 925,10
84	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	3,200	0,74	2,37
85	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3,200	0,12	0,38
86	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	28,000	2,19	61,32

D		95-M	Revízie	1 150,00			
87	K	950106025	Východisková revízia el. zariadenia, prehliadka, merania, skúšky, vystavenie správy	hod	10,000	97,75	977,50
88	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie v jednom objekte	ks	5,000	34,50	172,50

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť: **SO KA-527.03 - Cesta II/527 v km 67,701 - 75,454 - dopravné značenie -
trvalé**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

76 031,65

D HSV Práce a dodávky HSV 69 131,65

D 1 Zemné práce 112,03

1	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,664	5,36	30,36
2	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	152,928	0,43	65,76
3	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,664	0,74	4,19
4	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,195	1,15	11,72

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 69 017,54

5	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	59,000	11,50	678,50
6	K	404410036330	Regulačná značka ZDZ 264 "Koniec zákazu predchádzania", Zn lisovaná, V3 - kruh 750 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	17,000	72,45	1 231,65
7	K	404410036240	Regulačná značka ZDZ 254 "Zákaz predchádzania", Zn lisovaná, V3 - kruh 750 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	20,000	72,45	1 449,00
8	K	404410036330V R	Smerovacia tabuľa ZDZ 705-21, RA2, P3, E2, SP1	ks	11,000	72,45	796,95
9	K	404410036330V R1	Smerovacia tabuľa ZDZ 705-11, RA2, P3, E2, SP1	ks	11,000	72,45	796,95
10	K	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	59,000	0,58	34,22
11	K	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	206,500	13,23	2 732,00
12	K	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	59,000	4,03	237,77
13	K	914001221.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 2 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	31,000	69,00	2 139,00
14	K	404410001085	Výstražná značka ZDZ 120 "Nebezpečenstvo šmyku", Zn lisovaná, V3-1260 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	5,000	97,75	488,75
15	K	404410175882	Návesť ZDZ 340-52 "Miestna návesť (hranica okresu, 1 riadok)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	78,20	156,40
16	K	404410113163	Informatívna značka ZDZ 305-50 "Obec (1-riadkový názov)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	78,20	156,40
17	K	404410113172	Informatívna značka ZDZ 306-50 "Koniec obce (1-riadkový názov)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	78,20	156,40
18	K	404410177158V R1	Tabuľový smerník doľava ZDZ 363-10, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	345,00	690,00
19	K	404410177158V R2	Tabuľový smerník doprava ZDZ 363-20, RA2, P3, E2, SP1	ks	6,000	345,00	2 070,00
20	K	404410177158V R3	Tabuľový smerník doprava ZDZ 363-30, RA2, P3, E2, SP1	ks	4,000	345,00	1 380,00
21	K	404410177159V R1	Šípový smerník ZDZ 367-25, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	345,00	690,00
22	K	404410177159V R2	Šípový smerník ZDZ 367-15, RA2, P3, E2, SP1	ks	2,000	345,00	690,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	404410175896	Návesť ZDZ 325-10 "Priechod pre chodcov (informačná značka, umiestnenie vpravo)", Zn lisovaná, V2-750x750 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	4,000	79,35	317,40
24	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	6 243,000	1,44	8 989,92
25	K	915711312.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 872,000	1,44	2 695,68
26	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	11 904,000	2,88	34 283,52
27	K	915711612.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	250,000	1,44	360,00
28	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	200,000	10,35	2 070,00
29	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	20 269,000	0,12	2 432,28
30	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	200,000	1,04	208,00
31	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pátkami, -0,08200t	ks	29,000	11,50	333,50
32	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	39,000	11,50	448,50
33	K	979084113.S	Vodorovná doprava po suchu so zložením alebo preloženie na iný dopravný prostriedok okrem lode, do 1000 m	t	2,650	115,00	304,75
D 99 Presun hmôt HSV							2,08
34	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17,338	0,12	2,08
D M Práce a dodávky M							6 900,00
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							6 900,00
35	K	220960602.SVR	Montáž merača rýchlosti cestných vozidiel s napájaním z verejného osvetlenia VO	ks	2,000	230,00	460,00
36	K	404450002100.SVR	Merač rýchlosti vozidiel 3 miestny, napájanie z verejného osvetlenia	ks	2,000	3 220,00	6 440,00

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO KA-527 - Rekonštrukcia cesty III/527 v km 67,701 - 75,454

Časť: **SO KA-527.04 - Cesta II/527 v km 67,701 - 75,454 - dopravné opatrenia a
značenie počas výstavby**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 590,00

D HSV Práce a dodávky HSV 7 590,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 7 590,00

1	K	9159001PC	Prenosné DDZ pre SO KA-527.04 v intraviláne (viď PD schéma DDZ: 131 - 2x, 254 - 2x, 135 - 2x, 212-10 - 2x, 265 - 2x, 701-55 (svetlo na každej) - 2x, 702-45 (svetlo na každej druhej) -50x, vodorovne 601-50-T-0,12 a 604 spolu 156m; 12 inštalácií schémy)	deň	90,000	23,00	2 070,00
2	K	9159002PC	Prenosné DDZ pre SO KA-527.04 pre obchádzku č.1 (viď PD schéma DDZ: 101+509-51 - 5x, 392-50 - 2x, 392-52 - 2x, 231 - 2x, 328 - 1x, IP5-4x, (394-21-51, 394-11-51, 394-31-51) - 23x, (394-10, 394-30) - 26x, 701-56 - 4x, 507-139 - 2x, 506-524 - 5x; 1 inštalácia)	deň	60,000	23,00	1 380,00
3	K	9159003PC	Prenosné DDZ pre SO KA-527.04 pre obchádzku č.2 (viď PD schéma DDZ: 101+509-51 - 4x, (392-50, 392-52) - 3x, 231 - 2x, 328 - 2x, IP5-4x, (394-21-51, 394-11-51, 394-31-51) - 9x, (394-10, 394-30) - 6x, 701-56 - 4x, 507-139 - 2x; 1 inštalácia schémy)	deň	180,000	23,00	4 140,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO 527-034 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338

Časť:

SO 527-034.01 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338 - mostný objekt

Miesto:

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ:

Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

73 647,45

D HSV

Práce a dodávky HSV

70 529,72

D 1

Zemné práce

9 100,36

1	K	1142031015.S	Rozobratie betónových prefabrikátov	m3	0,900	281,75	253,58
2	K	115001105.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	6,000	126,50	759,00
3	K	286140012100	Rúra X-Stream PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 600 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	897,00	897,00
4	K	115101200.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	50,000	4,60	230,00
5	K	115101300.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	den	7,000	57,50	402,50
6	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	5,000	4,83	24,15
7	K	125703301.S	Čistenie melioračného kanála hr.napl.vrst.,do 250mm s nesp.dnom	m3	0,500	172,50	86,25
8	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	70,000	13,92	974,40
9	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,500	13,92	34,80
10	K	151730011.S	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	5,000	51,75	258,75
11	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	20,000	1,73	34,60
12	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	63,000	4,37	275,31
13	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 701,000	0,14	238,14
14	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	10,000	4,21	42,10
15	K	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	15,000	40,25	603,75
16	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,000	4,83	48,30
17	K	171203212.S	Uloženie netried. sypanín z hornín 1 až 4, bez zhutnenia s prímiesou ílovej hliny nad 20 % objemu	m3	10,000	7,48	74,80
18	K	581250000100.S	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	10,000	7,25	72,50
19	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	113,400	13,80	1 564,92
20	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	50,000	6,67	333,50
21	K	583410004300.S	Štrkodrava frakcia 0-32 mm	t	78,000	21,39	1 668,42
22	K	181101101.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	20,000	2,42	48,40
23	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	50,000	2,42	121,00
24	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	50,000	0,81	40,50
25	K	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	1,545	8,86	13,69

D 2

Zakladanie

8 073,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	2115211115.S	Výplň kamenivom hrubým drveným frakcie 63-125	m3	1,000	50,03	50,03
27	K	2119711110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	14,000	1,38	19,32
28	K	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	14,280	2,53	36,13
29	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	15,000	8,28	124,20
30	K	2127522525	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 160 mm	ks	2,000	0,92	1,84
31	K	2865200397006	Spojka drenážnych rúr DN 160 mm	ks	2,000	2,53	5,06
32	K	212792312.S	Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové zvislé potrubie HDPE DN 160	m	3,000	8,28	24,84
33	K	2127923135.S	Odvodnenie mostnej opory - plastové potrubie HDPE DN 200	m	3,000	28,29	84,87
34	K	221942121.S	Nastraženie a zabaranie ocel. ihliel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 3m	m	16,000	51,75	828,00
35	K	1348700011505.S	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR, dočasné použitie	m	16,000	92,00	1 472,00
36	K	228941121.S	Vytiahnutie oceľových ihliel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 3 m	m	16,000	32,20	515,20
37	K	242111111	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 800	m	2,000	368,00	736,00
38	K	273321117.S	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 25/30	m3	1,500	169,05	253,58
39	K	273354111.S	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	2,000	23,12	46,24
40	K	273354211.S	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	2,000	7,02	14,04
41	K	273362212.S	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,064	1 552,50	99,36
42	K	274311117.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	2,500	169,05	422,63
43	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	4,000	174,80	699,20
44	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	10,000	23,00	230,00
45	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	10,000	7,02	70,20
46	K	274362111.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	0,500	1 552,50	776,25
47	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	50,000	0,75	37,50
48	K	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	51,000	3,68	187,68
49	K	289971622.S	Položenie bentonitovej rohože na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky do 6 m	m2	25,000	3,68	92,00
50	K	693410000100.S	Geosyntetické ilové tesnenie GCL W05	m2	28,750	25,88	744,05
51	K	289971723.S	Drenážne geosyntetiká pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit jednostranne laminovaný geotextíliou, sklon nad 1:2,5 do 1:1	m2	35,000	14,38	503,30

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 12 640,58

52	K	3171711215.S	Kotvenie monolitického betónu rímky, dodávka+montáž, vrátane povrchovej úpravy	ks	140,000	3,45	483,00
53	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	9,000	178,25	1 604,25
54	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	35,000	57,50	2 012,50
55	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	35,000	6,91	241,85
56	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,350	1 552,50	2 095,88
57	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,000	166,75	2 001,00
58	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	40,000	24,15	966,00
59	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	40,000	11,04	441,60
60	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1,800	1 552,50	2 794,50

D 4 Vodorovné konštrukcie 13 428,52

61	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	11,000	157,55	1 733,05
62	K	421351211.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	15,000	40,25	603,75
63	K	421351311.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	15,000	6,90	103,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	4213514115.S	Zhotovenie a odstránenie debnenia dobetónovania mostného otvoru	m2	3,000	25,65	76,95
65	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	2,000	1 552,50	3 105,00
66	K	4213621565.S	Výstuž dobetónovania mostného otvoru zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,032	1 552,50	49,68
67	K	4293212175.S	Dobetonovanie mostného otvoru z betónu železového tr. C 25/30	m3	0,400	155,25	62,10
68	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,700	155,25	419,18
69	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,161	1 552,50	249,95
70	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	14,000	40,25	563,50
71	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	14,000	6,90	96,60
72	K	451315115.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 16/20 hr. do 100 mm	m2	1,500	143,75	215,63
73	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,500	155,25	232,88
74	K	457451133.S	Ochranná betónová vrstva na izoláciu presýpaných objektov hr. 60 mm s výstužou zo sietí, betón tr. C 25/30	m2	35,000	169,05	5 916,75
D 5 Komunikácie							4 048,72
75	K	5945111115.S	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu tr. C 25/30	m2	52,000	74,75	3 887,00
76	K	599632111.S	Vyplnenie škár dlažby z lomového kameňa cementovou maltou so zatrením	m2	52,000	3,11	161,72
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							4 482,70
77	K	622475015	Vonkajší sanačný ochranný náter - predúprava stien PCI Multitop FC, jednonásobný, nanášaný ručne	m2	50,000	7,82	391,00
78	K	622661311.S	Náter betónu mosta akrylátový 2x impregnačný OS-A	m2	30,000	14,52	435,60
79	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	70,000	15,18	1 062,60
80	K	627471153	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	50,000	39,79	1 989,50
81	K	627471171	Reprofilácia spojenia mostíka stien a podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	50,000	12,08	604,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							15 802,50
82	K	9111311115.S	Zábradlie schodiskové kompozitné, dodávka + montáž	m	8,000	320,85	2 566,80
83	K	911334121.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rím s výplňou z vodorovných tyčí	m	18,000	304,75	5 485,50
84	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	8,000	2,88	23,04
85	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	8,000	14,38	115,04
86	K	9141121115.S	Vyznačenie roku výstavby/rekonštrukcie mosta - vložka do debnenia	ks	2,000	51,75	103,50
87	K	919726511.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	18,000	6,44	115,92
88	K	931994102.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	18,000	10,35	186,30
89	K	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	6,000	9,02	54,12
90	K	592270001000.S	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 31-60, rozmer 600x600x120 mm	ks	20,160	5,39	108,66
91	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	1,000	29,33	29,33
92	K	5524100038095	Mostný odvodňovač	ks	1,000	128,80	128,80
93	K	9369412315.S	Chránička odvodňovača D 200 mm	m	1,000	4,95	4,95
94	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, - 0,02200t	m2	50,000	6,75	337,50
95	K	939110139	Merací bod	ks	6,000	37,26	223,56
96	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost. betónu, -2,20000t	m3	0,500	63,25	31,63
97	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	6,000	70,27	421,62
98	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	29,500	18,98	559,91
99	K	9720458095	Vrty betónu do D 250 mm -0.00004t	cm	100,000	2,53	253,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	K	9771411145.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 12 mm hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	24,000	17,25	414,00
101	K	9771411203.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 20 mm hĺbky 300 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	140,000	25,65	3 591,00
102	K	9771411285.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 30 mm hĺbky 200 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	30,000	22,54	676,20
103	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	20,663	1,50	30,99
104	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	567,327	0,35	198,56
105	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,663	6,90	142,57
D 99 Presun hmôt HSV							2 952,82
106	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	270,157	10,93	2 952,82
D PSV Práce a dodávky PSV							3 117,73
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							3 117,73
107	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	47,000	2,42	113,74
108	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,014	3 047,50	42,67
109	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	60,000	2,42	145,20
110	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,032	3 047,50	97,52
111	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	80,000	2,42	193,60
112	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,068	3 047,50	207,23
113	K	711132101.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá AIP na sucho	m2	33,000	4,72	155,76
114	K	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	37,950	10,35	392,78
115	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	7,000	4,72	33,04
116	K	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	8,050	10,35	83,32
117	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	60,000	4,72	283,20
118	K	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	72,000	10,35	745,20
119	K	7111701505.S	Montáž ochrany izolácie podzemných plôch z XPS	m2	35,000	5,18	181,30
120	K	283750003500.S	Doska XPS 700 hr. 50 mm, pre extrémne zaťaženie, parkoviská, haly	m2	35,700	7,48	267,04
121	K	7116912755.S	Ukotvenie izolácie, dodávka+montáž, vrátane povrchovej úpravy	m	18,000	9,78	176,04
122	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,743	0,12	0,09

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO 527-034 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338

Časť: **SO 527-034.02 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-034 km 68,338 - úprava komunikácie**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

58 909,83

D HSV Práce a dodávky HSV

58 909,83

D 1 Zemné práce

9 508,15

1	K	113152330.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	569,500	1,64	933,98
2	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	378,000	1,62	612,36
3	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	340,000	1,79	608,60
4	K	113307141.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	270,000	2,27	612,90
5	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	142,270	2,86	406,89
6	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	26,600	5,03	133,80
7	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	186,200	0,87	161,99
8	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	236,770	5,36	1 269,09
9	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 841,290	0,43	1 651,75
10	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	121,100	0,74	89,61
11	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	65,010	3,90	253,54
12	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenitých hornín	m3	28,200	4,11	115,90
13	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	29,600	11,16	330,34
14	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	94,500	1,28	120,96
15	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	256,086	1,15	294,50
16	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	549,420	1,17	642,82
17	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	266,000	1,38	367,08
18	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	266,000	2,13	566,58
19	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	266,000	0,92	244,72
20	K	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	8,219	11,04	90,74

D 2 Zakladanie

194,47

21	K	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	94,000	0,60	56,40
22	K	693210000200.S	Geomreža polypropylenová, šxl 4x75 m, hr. uzla 3,1 mm, monolitická trojosá	m2	95,880	1,44	138,07

D 5 Komunikácie

36 318,18

23	K	564861111.S	Podklad zo štrkodroviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	556,250	9,60	5 340,00
----	---	-------------	---	----	---------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	565161211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	334,750	17,53	5 868,17
25	K	567143113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 230 mm	m2	358,652	25,40	9 109,76
26	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	174,700	9,75	1 703,33
27	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	53,640	22,09	1 184,91
28	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	104,046	11,16	1 161,15
29	K	573131101.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,60 kg/m2	m2	520,000	0,75	390,00
30	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	948,500	0,62	588,07
31	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	654,700	10,60	6 939,82
32	K	577144311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	422,300	9,55	4 032,97

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 795,04			
33	K	911332331.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 1,9 m	m	104,500	13,80	1 442,10
34	K	553550000600.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H2, komplet	m	104,500	50,60	5 287,70
35	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	20,000	2,88	57,60
36	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	20,000	14,38	287,60
37	K	9159034PC	Prenosné DDZ pre SO 527-034.02 (viď PD schéma DDZ: DZ 131-3x, DZ 135-5x, DZ 212-1x, DZ 253-6x, DZ 254-2x, DZ 267-2x, DZ 503-3x, 701 1x, 702-22x, blikač-8x, CSS-2x, 601- 587 m; 2 inštalácií schémy)	deň	90,000	23,00	2 070,00
38	K	919726172.S	Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	275,000	2,01	552,75
39	K	919726542.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 20 mm	m	275,000	3,45	948,75
40	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	190,440	2,22	422,78
41	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	190,440	2,22	422,78
42	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	14,890	13,80	205,48
43	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	175,287	2,93	513,59
44	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5 083,323	0,03	152,50
45	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,625	3,53	2,21
46	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	15,625	1,28	20,00
47	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	76,500	4,60	351,90
48	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	98,787	0,58	57,30

D		99	Presun hmôt HSV	93,99			
49	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	783,257	0,12	93,99

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO 527-035 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831

Časť: **SO 527-035.01 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831 - mostný objekt**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

521 285,63

D HSV Práce a dodávky HSV **511 503,64**

D 1 Zemné práce **50 002,34**

1	K	113105113.S	Rozoberanie dlažby z lomového kameňa, kladených do malty so škárami zaliatymi cem.maltou, -0,58600t	m2	30,500	3,57	108,89
2	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	130,000	6,33	822,90
3	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t	m2	130,000	6,33	822,90
4	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	175,750	8,63	1 516,72
5	K	115101200.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	50,000	4,60	230,00
6	K	115101300.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	den	7,000	57,50	402,50
7	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	16,250	4,83	78,49
8	K	131201202.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	593,000	13,92	8 254,56
9	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	49,800	13,92	693,22
10	K	151730012.S	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	90,000	51,75	4 657,50
11	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1 010,000	1,73	1 747,30
12	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	137,800	3,22	443,72
13	K	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	3 720,600	0,14	520,88
14	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	557,000	4,21	2 344,97
15	K	171103101.S	Zemné hrádze prírodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1-4	m3	52,000	40,25	2 093,00
16	K	171103202.S	Uloženie netriedených sypanín do zemných hrádzi hornín 1-4, ílová hĺna do 50 % objemu	m3	29,000	4,83	140,07
17	K	581250000100.S	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	60,900	7,25	441,53
18	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	505,000	4,83	2 439,15
19	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	248,040	13,80	3 422,95
20	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	675,000	6,67	4 502,25
21	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	331,500	20,13	6 673,10
22	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	138,000	7,13	983,94
23	K	583410004300.S	Štrkodrava frakcia 0-32 mm	t	269,100	21,39	5 756,05
24	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	162,500	2,07	336,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	162,500	2,42	393,25
26	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	162,500	0,81	131,63
27	K	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	5,021	8,86	44,49

D		2	Zakladanie				165 412,36
28	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	33,000	8,28	273,24
29	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	145,000	2,88	417,60
30	K	224311214.S	Výplň pilót z portlandského betónu železového vodostavebného tr. C 25/30 s pažiacou suspenziou	m3	2,700	169,05	456,44
31	K	226941111.S	Osadenie oceľových zápor pre paženie hĺbených výkopov, dĺžky do 8 m	m	164,000	96,60	15 842,40
32	K	134870001110.S	Oceľový nosník HEB 120, z valcovanej ocele S235JR	m	96,000	40,25	3 864,00
33	K	134870001120.S	Oceľový nosník HEB 140, z valcovanej ocele S235JR	m	68,000	49,45	3 362,60
34	K	2399411215.S	Kotevné prahy, dodávka+montáž podľa PD	t	0,941	4 830,00	4 545,03
35	K	264321112.S	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru v hĺbke do 10 m, v hornine III	m	164,000	143,75	23 575,00
36	K	271571111.S	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,400	37,38	52,33
37	K	274321119.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 35/45	m3	105,000	178,25	18 716,25
38	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	78,000	34,50	2 691,00
39	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	78,000	7,02	547,56
40	K	274362111.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	17,200	1 552,50	26 703,00
41	K	2853712125.S	Kotvy tyčové, dĺžky nad 5 m a priem. 28-32 mm	m	540,000	97,75	52 785,00
42	K	285947121	Tŕň z betonár. ocele pri priem. ocele 20-26 mm, dĺžky 0,4-3,0m	ks	160,000	51,75	8 280,00
43	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	224,800	0,75	168,60
44	K	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	229,296	3,68	843,81
45	K	2899716225.S	Ľová tesniaca membrána	m2	146,000	7,48	1 092,08
46	K	289971723.S	Drenážne geosyntetiká pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit jednostranne laminovaný geotextíliou, sklon nad 1:2,5 do 1:1	m2	83,200	14,38	1 196,42

D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				64 469,78
47	K	311321411.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	25,800	155,25	4 005,45
48	K	311321512.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 35/45	m3	2,500	178,25	445,63
49	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	56,400	52,79	2 977,36
50	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	56,400	7,82	441,05
51	K	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	1,190	1 552,50	1 847,48
52	K	3171711215.S	Kotvenie monolitického betónu rímasy, dodávka+montáž, vrátane povrchovej úpravy	ks	40,000	28,18	1 127,20
53	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	4,000	178,25	713,00
54	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	37,000	57,50	2 127,50
55	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	37,000	6,91	255,67
56	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,400	1 552,50	2 173,50
57	K	327210100.S	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2 7mm , povrchová ochrana	m3	8,000	197,80	1 582,40
58	K	313920002800.S	Drôtokamenné koše - pletené, typ siete 6x8, priemer drôtu 2,7 mm, povrchová ochrana (Zn+Al)	m3	8,160	78,89	643,74
59	K	334323129.S	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	51,000	178,25	9 090,75
60	K	334323139.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 35/45	m3	31,700	169,05	5 358,89
61	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	172,000	24,15	4 153,80
62	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	125,000	24,15	3 018,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	172,000	11,04	1 898,88
64	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	125,000	11,04	1 380,00
65	K	334362116.S	Výstuž dlieku opôr z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	8,400	1 552,50	13 041,00
66	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	5,200	1 552,50	8 073,00
67	K	334791114.S	Prestup v betónových múroch z plastových rúr nad DN 160 do DN 200	m	3,500	32,78	114,73

D 4 Vodorovné konštrukcie 74 412,28

68	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	22,500	7,48	168,30
69	K	283750000200.S	Doska fasádna XPS hr. 20-100 mm nenasiakavá, pre zateplenie sokla	m3	0,496	51,75	25,67
70	K	421321218.S	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	24,500	157,55	3 859,98
71	K	421321239.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	65,250	178,25	11 630,81
72	K	421351211.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	131,000	41,06	5 378,86
73	K	421351212.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	8,000	24,50	196,00
74	K	421351311.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	131,000	6,67	873,77
75	K	421351312.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	8,000	6,44	51,52
76	K	421362116.S	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,540	1 552,50	5 495,85
77	K	421362136.S	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	10,700	1 552,50	16 611,75
78	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	4,030	155,25	625,66
79	K	430362021.S	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvarovaných sietí z drôtov typu KARI	t	0,054	1 552,50	83,84
80	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	10,000	40,25	402,50
81	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	10,000	6,90	69,00
82	K	451315115.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 16/20 hr. do 100 mm	m2	200,000	143,75	28 750,00
83	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,049	3 852,50	188,77

D 5 Komunikácie 23 594,40

84	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	190,000	0,62	117,80
85	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	95,000	21,90	2 080,50
86	K	5781421145.S	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného hrubozrnný MA 16 O, hr. 50 mm	m2	95,000	106,35	10 103,25
87	K	584921121.S	Zhotovenie spevnenej plochy z cestných panelov osadených do lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	24,000	33,24	797,76
88	K	593810000700.S	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 20 ton, lxsxv 3000x2000x150 mm	ks	4,000	391,00	1 564,00
89	K	5945111115.S	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu tr. C 25/30	m2	114,000	74,75	8 521,50
90	K	599632111.S	Vyplnenie škár dlažby z lomového kameňa cementovou maltou so zatrením	m2	131,700	3,11	409,59

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 639,31

91	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	183,540	14,38	2 639,31
----	---	-------------	---	----	---------	-------	----------

D 8 Rúrové vedenie 143,75

92	K	899623151	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	1,000	143,75	143,75
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 113 875,01

93	K	9111311115.S	Zábradlie schodiskové kompozitné, dodávka + montáž	m	12,800	320,85	4 106,88
94	K	911334121.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí	m	48,000	299,00	14 352,00
95	K	911381111.S	Osadenie mostných zvodidiel betónových dĺžky 4 m jednostranných SJ a obojstranných S	ks	26,000	138,00	3 588,00
96	K	5921600019035.S	Betónové zvodidlo jednostranné základné, rozmer vxšxl 1200x549x4000 mm, dočasné použitie	ks	26,000	874,00	22 724,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	8,000	17,25	138,00
98	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	8,000	82,80	662,40
99	K	9141121115.S	Vyznačenie roku výstavby/rekonštrukcie mosta - vložka do debnenia	ks	1,000	51,75	51,75
100	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	10,000	14,55	145,50
101	K	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	10,100	7,25	73,23
102	K	917762112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	42,000	12,19	511,98
103	K	592170003500.S	Obrubník rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, prírodný	ks	42,420	5,98	253,67
104	K	919726511.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrkou s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	60,500	6,44	389,62
105	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	22,500	7,48	168,30
106	K	931994103.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia ukončujúcim pásom "waterstop"	m	38,000	10,35	393,30
107	K	931994142.S	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	38,000	14,72	559,36
108	K	9319951115.S	Pozinkovanie betonárskej výstuže	m2	6,280	69,00	433,32
109	K	935111111.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm	m	6,000	9,02	54,12
110	K	592270000300.S	Tvárnica priekopová a melioračná, pridlažba betónová, rozmer 500x250x80 mm	ks	24,240	3,75	90,90
111	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	1,000	29,33	29,33
112	K	5524100038095	Mostný odvodňovač	ks	1,000	128,80	128,80
113	K	936943141.S	Montáž odvodnenia mosta z potrubia nerezového DN 200	m	3,500	12,42	43,47
114	K	143120001900.S	Rúra oceľová zváraná nerezová d 20,0 mm, hr. steny 1,5 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	3,675	92,00	338,10
115	K	948102011.S	Dočasný podperný systém oceľový pre mosty doskové - mesačný prenájom	m3	240,000	5,52	1 324,80
116	K	948102111.S	Dočasný podperný systém oceľový pre mosty akéhokoľvek konštrukčného typu - montáž	m3	80,000	30,02	2 401,60
117	K	948102191.S	Dočasný podperný systém oceľový pre mosty akéhokoľvek konštrukčného typu - demontáž	m3	80,000	12,54	1 003,20
118	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	284,500	62,10	17 667,45
119	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	91,000	70,27	6 394,57
120	K	966053121	Vybúranie častí ríms zo železobetónu vyložených do 500 mm, -0,08300t	m	9,450	17,25	163,01
121	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	35,500	18,98	673,79
122	K	9771411245.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 24 mm hĺbky 180 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	40,000	18,63	745,20
123	K	977141132.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 32 mm hĺbky 220 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	160,000	25,88	4 140,80
124	K	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m2	130,000	9,43	1 225,90
125	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 011,408	1,50	1 517,11
126	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	28 882,202	0,35	10 108,77
127	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	904,418	18,40	16 641,29
128	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	91,520	6,90	631,49
D		99	Presun hmôt HSV				16 954,41
129	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	1 865,172	9,09	16 954,41
D		PSV	Práce a dodávky PSV				9 781,99
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				9 692,21
130	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	48,800	2,42	118,10
131	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,015	3 047,50	45,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
132	K	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	97,600	2,42	236,19
133	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,073	3 047,50	222,47
134	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	308,470	2,42	746,50
135	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,097	3 047,50	295,61
136	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	97,140	2,42	235,08
137	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,083	3 047,50	252,94
138	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	208,450	4,72	983,88
139	K	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	250,140	10,35	2 588,95
140	K	711311121.S	Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek	m2	95,000	3,97	377,15
141	K	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	76,000	26,45	2 010,20
142	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	95,000	4,72	448,40
143	K	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	109,250	10,35	1 130,74
144	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,378	0,12	0,29
D 762 Konštrukcie tesárske							89,78
145	K	762591100.S	Montáž zakrytia kanálov fošňami hr. do 60 mm, voľne kladenými z reziva mäkkého a tvrdého	m2	3,500	25,65	89,78
146	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	0,12	0,00

Rozpočet

Stavba:

Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt:

SO 527-035 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831

SO 527-035.02 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-035 km 69,831 - úprava

komunikácie

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ:

Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

86 268,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

86 268,44

D 1

Zemné práce

10 968,54

1	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	1 080,000	1,85	1 998,00
2	K	113307124.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	100,000	2,32	232,00
3	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	476,000	1,69	804,44
4	K	113307232.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	476,000	1,29	614,04
5	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	12,200	3,11	37,94
6	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	168,200	2,86	481,05
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	70,000	5,46	382,20
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,300	5,03	21,63
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	30,100	0,87	26,19
10	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	133,200	5,36	713,95
11	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 596,400	0,43	1 546,45
12	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	39,300	0,74	29,08
13	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktivívnej zóny	m3	48,000	3,90	187,20
14	K	583410004400.S	Štrkodra frakcia 0-63 mm	t	176,901	11,16	1 974,22
15	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	43,200	4,11	177,55
16	K	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	35,000	3,50	122,50
17	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,300	1,28	5,50
18	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	486,160	1,15	559,08
19	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	580,000	1,17	678,60
20	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	79,000	1,38	109,02
21	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	79,000	2,13	168,27
22	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na ornicu	m2	79,000	0,92	72,68
23	K	005720001300.S	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	2,441	11,04	26,95

D 2

Zakladanie

3 031,29

24	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	4,000	145,22	580,88
25	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	15,000	23,00	345,00
26	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	15,000	5,75	86,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,300	1 552,50	465,75
28	K	285947111R	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 12mm - dĺžka 400 mm	ks	288,000	0,58	167,04
29	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	724,000	0,92	666,08
30	K	693210000200.S	Geomreža polypropylenová, šxl 4x75 m, hr. uzla 3,1 mm, monolitická trojosá	m2	146,880	1,44	211,51
31	K	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	591,600	0,86	508,78
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				8 067,83
32	K	327210180.S	Montáž prefabrikovaného výstužného modulárneho bloku so zeleným lícom s výstuhou dĺžky 3 m, povrchová ochrana	ks	15,000	379,50	5 692,50
33	K	313930001700.S R	Modulárny blok so zel. lícom 3x3x0,61 m (70°), typ siete 8x10, priemer drôtu 2,7 mm, povrchová hliníkovo - zinková ochrana+ PVC s výstuhou dĺ. 3 m	ks	15,300	155,25	2 375,33
D 4			Vodorovné konštrukcie				215,50
34	K	451577777.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	7,300	28,92	211,12
35	K	451579777.S	Príplatok z.k.d. 10mm hrúbky podkladu alebo lôžka nad 100mm z kameniva ťaženého	m2	36,500	0,12	4,38
D 5			Komunikácie				47 832,50
36	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	100,000	7,75	775,00
37	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	680,000	9,60	6 528,00
38	K	565161221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	488,000	17,81	8 691,28
39	K	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	1,000	107,72	107,72
40	K	567143113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 230 mm	m2	510,000	25,40	12 954,00
41	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	103,000	9,75	1 004,25
42	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	29,000	22,09	640,61
43	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	56,251	11,16	627,76
44	K	573131101.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,60 kg/m2	m2	488,000	0,75	366,00
45	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 090,000	0,62	675,80
46	K	577144221.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	542,000	13,20	7 154,40
47	K	577144321.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	548,000	15,16	8 307,68
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				251,85
48	K	632921913.S	Dlažba z betónových dlaždíc hr. 60 mm do piesku	m2	7,300	34,50	251,85
D 8			Rúrové vedenie				2 630,85
49	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	11,000	30,16	331,76
50	K	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dĺ. 6 m, WAVIN	ks	1,837	82,80	152,10
51	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	3,000	36,87	110,61
52	K	286510005100	Koleno PVC-U, DN 200x87° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	3,000	5,66	16,98
53	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	2,000	793,50	1 587,00
54	K	5922386500R	Prefabrikát betónový-uličná vpusť	ks	2,000	216,20	432,40
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				13 138,00
55	K	911332312.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,8 m	m	64,000	10,35	662,40
56	K	553550000200.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,8 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	64,000	33,35	2 134,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	911332331.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H2 so zabaravením stĺpikov pri vz. 1,9 m	m	8,000	13,80	110,40
58	K	553550000600.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H2, komplet	m	8,000	50,60	404,80
59	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	1,000	7,48	7,48
60	K	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	1,000	13,80	13,80
61	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	3,000	2,88	8,64
62	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	3,000	14,38	43,14
63	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	70,000	1,44	100,80
64	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	128,000	2,88	368,64
65	K	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	12,000	2,88	34,56
66	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	210,000	0,12	25,20
67	K	9159351PC	Prenosné DDZ pre SO 527-035.02 etapa č.1 (viď PD schéma DDZ: DZ A19-4x, B29a-2x, A12-2x, C6b-1x, C6a-1x, B29b-2x, E7-2, Z2b-3x, VS-3x3ks, Z4-12x, VS-7ks, SSZ-1súpr., V5a-6m MTZ, V1a-130m MTZ;1 inštalácia schémy podľa PD)	deň	90,000	23,00	2 070,00
68	K	9159352PC	Prenosné DDZ pre SO 527-035.02 etapa č.2 (viď PD schéma DDZ: DZ A19-4x, B29a-2x, A12-2x, C6b-1x, C6a-1x, B29b-2x, E7-2, Z2b-3x, VS-3x3ks, Z4-12x, VS-7ks, SSZ-1súpr., V5a-6m DMTZ, V1a-130m DMTZ;1 inštalácia schémy podľa PD)	deň	90,000	23,00	2 070,00
69	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	8,500	13,23	112,46
70	K	592170001000.S R	Obrubník cestný, lxšxv 500x150x260 mm	ks	17,170	4,37	75,03
71	K	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	2,500	10,70	26,75
72	K	592170003500.S R	Obrubník chodníkový, lxšxv 1000x100x250	ks	2,525	4,46	11,26
73	K	935112111.SR	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 15/20	m	4,500	50,77	228,47
74	K	592270000700.S R	Tvárnica priekopová rozmer 500x300x120 mm	ks	15,000	3,63	54,45
75	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, - 0,02200t	m2	16,000	3,74	59,84
76	K	971045802	Vrty príklepovým vrtákom do D 12 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	5 760,000	0,17	979,20
77	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	621,560	2,93	1 821,17
78	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	18 025,240	0,03	540,76
79	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	238,000	4,60	1 094,80
80	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	137,160	0,58	79,55
D		99	Presun hmôt HSV				132,08
81	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 100,660	0,12	132,08

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO 527-036 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023

Časť: **SO 527-036.01 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023 - mostný objekt**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

153 364,73

D HSV Práce a dodávky HSV 147 727,51

D 1 Zemné práce 30 621,19

1	K	113105113.S	Rozoberanie dlažby z lomového kameňa, kladených do malty so škárami zaliatymi cem.maltou, -0,58600t	m2	20,000	3,46	69,20
2	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	50,000	6,33	316,50
3	K	113307132.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	70,000	8,63	604,10
4	K	113307144.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 150 do 200 mm -0,50000t	m2	50,000	6,33	316,50
5	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	18,250	4,83	88,15
6	K	131201202.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	434,700	13,92	6 051,02
7	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	295,200	1,73	510,70
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	287,100	4,37	1 254,63
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 970,400	0,14	1 115,86
10	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	147,600	4,21	621,40
11	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	147,600	4,83	712,91
12	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	516,780	13,80	7 131,56
13	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	357,300	7,13	2 547,55
14	K	583410004300.S	Štrkodrava frakcia 0-32 mm	t	25,740	21,39	550,58
15	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	383,175	20,13	7 713,31
16	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	182,500	2,07	377,78
17	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	182,500	2,42	441,65
18	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	182,500	0,81	147,83
19	K	005720001400.S	Ošivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	5,639	8,86	49,96

D 2 Zakladanie 1 956,05

20	K	212752127	Tratívdry z flexodrenážnych rúr DN 160	m	19,300	8,28	159,80
21	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	75,000	2,88	216,00
22	K	274311117.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	4,000	169,05	676,20
23	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	115,220	0,75	86,42
24	K	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	117,524	1,73	203,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	289971741.S	Drenážne geosyntetiká pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit laminovaný geotextiliou a fóliou, sklon do 1:5	m2	42,720	14,38	614,31
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				51 957,14
26	K	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	28,000	3,45	96,60
27	K	311990003400.S	Chemická kotva d M20x180 mm ampulka	ks	28,000	14,72	412,16
28	K	317321119.S	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	5,842	178,25	1 041,34
29	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	25,400	57,50	1 460,50
30	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	25,400	6,91	175,51
31	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,960	1 552,50	1 490,40
32	K	327210100.S	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2.7mm, povrchová ochrana	m3	7,600	197,80	1 503,28
33	K	313920002800.S	Drôtokamenné koše - pletené, typ siete 6x8, priemer drôtu 2,7 mm, povrchová ochrana (Zn+Al)	m3	7,752	78,89	611,56
34	K	334323139.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 35/45	m3	83,000	178,25	14 794,75
35	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	301,000	24,15	7 269,15
36	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	301,000	11,04	3 323,04
37	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	12,740	1 552,50	19 778,85
D 4			Vodorovné konštrukcie				9 454,04
38	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,310	155,25	358,63
39	K	430362021.S	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvarovaných sietí z drôtov typu KARI	t	0,028	1 552,50	43,47
40	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,852	40,25	275,79
41	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,852	6,90	47,28
42	K	451315135.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 16/20 hr. do 200 mm	m2	10,080	143,75	1 449,00
43	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,032	3 852,50	123,28
44	K	458311111.S	Výplňové klíny za oporou z betónu stabilizačného CBGM C 5/6 hutneného po vrstvách	m3	10,000	103,50	1 035,00
45	K	458311131.S	Filtračná vrstva za oporou z betónu drenážneho tr. C 8/10 hutneného po vrstvách	m3	55,000	103,50	5 692,50
46	K	458591111.S	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu	m3	14,000	14,38	201,32
47	K	581250000100.S	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	31,416	7,25	227,77
D 5			Komunikácie				10 491,73
48	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	50,000	0,62	31,00
49	K	577134211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	25,000	59,57	1 489,25
50	K	5781421145.S	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného hrubozrnný MA 16 O, hr. 50 mm	m2	36,000	106,35	3 828,60
51	K	5945111115.S	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu tr. C 25/30	m2	66,053	74,75	4 937,46
52	K	599632111.S	Vyplnenie škár dlažby z lomového kameňa cementovou maltou so zatrením	m2	66,053	3,11	205,42
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 792,57
53	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	135,493	13,23	1 792,57
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				32 718,25
54	K	9111311115.S	Zábradlie schodiskové kompozitné, dodávka + montáž	m	8,800	320,85	2 823,48
55	K	911334121.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí	m	41,400	299,00	12 378,60
56	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	8,000	2,88	23,04
57	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	8,000	14,38	115,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	9141121115.S	Vyznačenie roku výstavby/rekonštrukcie mosta - vložka do debnenia	ks	1,000	51,75	51,75
59	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	20,000	14,55	291,00
60	K	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	20,200	7,25	146,45
61	K	917762112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	52,700	12,19	642,41
62	K	592170003500.S	Obrubník rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, prírodný	ks	53,227	5,98	318,30
63	K	919726522.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 15 mm hl. 30 mm	m	8,300	6,44	53,45
64	K	919726532.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	25,400	6,44	163,58
65	K	919735116.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	8,300	7,48	62,08
66	K	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	3,200	14,72	47,10
67	K	935111111.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm	m	13,600	9,02	122,67
68	K	592270000300.S	Tvárnica priekopová a melioračná, prídlažba betónová, rozmer 500x250x80 mm	ks	54,944	3,75	206,04
69	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	2,000	29,33	58,66
70	K	5524100038095	Mostný odvodňovač	ks	2,000	128,80	257,60
71	K	936941231.S	Chránička odvodňovača D 63 mm	m	1,000	4,95	4,95
72	K	936943141.S	Montáž odvodnenia mosta z potrubia nerezového DN 200	m	3,200	12,42	39,74
73	K	143120001900.S	Rúra oceľová zváraná nerezová d 20,0 mm, hr. steny 1,5 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	3,360	92,00	309,12
74	K	961021112.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2,49000t	m3	64,600	63,25	4 085,95
75	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	10,000	62,10	621,00
76	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	7,950	70,27	558,65
77	K	966053121	Vybúranie častí ríms zo železobetónu vyložených do 500 mm, -0,08300t	m	16,800	17,25	289,80
78	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlého zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	32,000	18,98	607,36
79	K	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m2	26,000	9,43	245,18
80	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	291,174	1,50	436,76
81	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	8 271,496	0,35	2 895,02
82	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	251,776	18,40	4 632,68
83	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	33,448	6,90	230,79
D 99 Presun hmôt HSV							8 736,54
84	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	961,115	9,09	8 736,54
D PSV Práce a dodávky PSV							5 637,22
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							5 637,22
85	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	146,060	2,42	353,47
86	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,044	3 047,50	134,09
87	K	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	140,000	2,42	338,80
88	K	246170001000.S	Lak asfaltový opravný	t	0,105	3 047,50	319,99
89	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	158,300	2,42	383,09
90	K	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,055	3 047,50	167,61
91	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	158,300	4,72	747,18
92	K	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	189,960	10,35	1 966,09
93	K	711311121.S	Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek	m2	25,000	3,97	99,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
94	K	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	20,000	26,45	529,00
95	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	36,000	4,72	169,92
96	K	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	41,400	10,35	428,49
97	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,037	0,12	0,24

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie–Senohrad a II/527 Dobrá Niva–Senohrad,
I.etapa–úseky v rámci okresu Krupina

Objekt: SO 527-036 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023

Časť: **SO 527-036.02 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 527-036 km 73,023 - úprava komunikácie**

Miesto:

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23,

Zhotoviteľ: Eurovia SK a.s.

ZOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

43 125,81

D HSV Práce a dodávky HSV **43 125,81**

D 1 Zemné práce **9 678,40**

1	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	360,000	1,85	666,00
2	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, - 0,40000t	m2	248,500	1,69	419,97
3	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	224,500	1,63	365,94
4	K	113307241.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	378,000	1,62	612,36
5	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	176,810	2,86	505,68
6	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,800	5,03	34,20
7	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	47,600	0,87	41,41
8	K	162503102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	176,810	5,36	947,70
9	K	162503103.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 773,870	0,43	2 052,76
10	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	68,925	0,74	51,00
11	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktivívnej zóny	m3	130,000	3,90	507,00
12	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	44,850	4,11	184,33
13	K	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	191,633	11,16	2 138,62
14	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	62,125	1,28	79,52
15	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	325,933	1,15	374,82
16	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	318,500	1,17	372,65
17	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	68,000	1,38	93,84
18	K	182301121.S	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	68,000	2,13	144,84
19	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	68,000	0,92	62,56
20	K	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	2,101	11,04	23,20

D 2 Zakladanie **814,52**

21	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	31,200	14,66	457,39
22	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	149,500	0,92	137,54
23	K	693210000200.S	Geomreža polypropylenová, šxl 4x75 m, hr. uzla 3,1 mm, monolitická trojosá	m2	152,490	1,44	219,59

D 5 Komunikácie **23 571,48**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	561962114.S	Recyklácia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 200 mm plochy do 1000 m2	m2	173,500	5,70	988,95
25	K	583410002500.S	Kamenivo drvené hrubé frakcie 11-22 mm	t	11,972	18,52	221,72
26	K	585910001500.S	Pomaly tuhnúce hydraulické spojivo voľne ložené	t	3,224	57,50	185,38
27	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	297,050	9,60	2 851,68
28	K	565161211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	187,000	17,53	3 278,11
29	K	567143113.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 230 mm	m2	204,000	25,40	5 181,60
30	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	92,502	9,75	901,89
31	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	25,500	22,09	563,30
32	K	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	43,350	11,16	483,79
33	K	573131101.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,60 kg/m2	m2	420,000	0,75	315,00
34	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	821,000	0,62	509,02
35	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	395,000	10,60	4 187,00
36	K	577144311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	408,800	9,55	3 904,04
D 8			Rúrové vedenie				1 089,75
37	K	895111121.S	Drenážne šachty typové normálne z betónových dielcov, priemer 600 mm, hĺbka do 1 m	ks	1,000	1 089,63	1 089,63
38	K	895111129.S	Príplatok k cene za každý ďalší i začatý 1 m hĺbky pre drenážnu šachtu typovú normálnu, priemer 600 mm	ks	1,000	0,12	0,12
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 894,18
39	K	911332331.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 1,9 m	m	77,000	13,80	1 062,60
40	K	553550000600.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H2, komplet	m	77,000	50,60	3 896,20
41	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	14,000	2,88	40,32
42	K	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	14,000	14,38	201,32
43	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	100,000	2,88	288,00
44	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	100,000	0,12	12,00
45	K	919726542.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 20 mm	m	72,600	3,45	250,47
46	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	108,800	2,22	241,54
47	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	108,800	2,22	241,54
48	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	16,000	13,80	220,80
49	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	223,790	2,93	655,70
50	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 865,033	0,03	115,95
51	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,672	3,53	2,37
52	K	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	3,360	1,28	4,30
53	K	979089012	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	133,277	4,60	613,07
54	K	979089212	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	82,764	0,58	48,00
D 99			Presun hmôt HSV				77,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	645,651	0,12	77,48

