

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 31  
Stavba: Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most  
Čierny Balog -

JKSO:  
Miesto:

Objednávateľ:  
Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:  
EUROVIA SK a.s

Projektant:  
MARETA -Projekt s.r.o

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:  
Dátum: 16. 11. 2023

IČO: 37828100  
IČ DPH:

IČO: 31651518  
IČ DPH: 2020490274

IČO: 51719975  
IČ DPH: 2120779254

IČO:  
IČ DPH:

Cena bez DPH			439 209,67
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	439 209,67	87 841,93
Cena s DPH v EUR			527 051,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	31	Dátum:	16. 11. 2023
Stavba:	Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -		
Miesto:		Projektant:	MARETA -Projekt s.r.o
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj	Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	EUROVIA SK a.s		

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		439 209,67	527 051,60
1	SO 06 - Most Breziny ev.č.2447-1	212 673,35	255 208,02
2	SO 07 - Most Hodruša Hámre ev.č. 2530-2	102 666,98	123 200,38
3	SO 11 - Most Čierny Balog ev.č. 2395-5	123 869,34	148 643,21

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny

Balog -

Objekt:

**1 - SO 06 - Most Breziny ev.č.2447-1**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK a.s

Projektant:

MARETA -Projekt s.r.o

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

16. 11. 2023

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

31651518

IČ DPH:

2020490274

IČO:

51719975

IČ DPH:

2120779254

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**212 673,35**

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

212 673,35

20,00%

42 534,67

**Cena s DPH**

**v EUR**

**255 208,02**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -

Objekt:

**1 - SO 06 - Most Breziny ev.č.2447-1**

Miesto:

Dátum:

16. 11. 2023

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

MARETA -Projekt  
s.r.o

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK a.s

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**212 673,35**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**197 420,21**

1 - Zemné práce	18 746,98
2 - Zakladanie	9 761,27
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	14 925,14
4 - Vodorovné konštrukcie	95 775,25
5 - Komunikácie	15 723,58
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	4 692,45
8 - Rúrové vedenie	713,84
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	37 028,37
99 - Presun hmôt HSV	53,33

### PSV - Práce a dodávky PSV

**15 253,14**

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	6 445,84
713 - Izolácie tepelné	122,47
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	8 684,83

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -  
Objekt: 1 - SO 06 - Most Breziny ev.č.2447-1

Miesto: Banskobystrický samosprávny kraj  
Objednávateľ: EUROVIA SK a.s.  
Dátum: 16. 11. 2023  
Projektant: MARETA -Projekt s.r.o  
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu212 673,35

D HSVPráce a dodávky HSV197 420,21

D 1Zemné práce18 746,98

1	K	111101101.S	Odstránenie tráv a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	632,000	0,89	562,48
2	K	111201402.S	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 100 do 1000m2	m2	632,000	4,63	2 926,16
3	K	111203201.S	Odstránenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100mm, s ponechaním koreňov, pri ploche do 1000m2	m2	632,000	6,21	3 924,72
4	K	113107124.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400 mm, -0,5600t	m2	85,000	2,17	184,45
5	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	103,950	5,78	600,83
6	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	63,000	1,47	92,61
7	K	113152220.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	63,000	1,18	74,34
8	K	113152240.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	113,400	1,53	173,50
9	K	113201111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, -0,23000t	m	45,800	3,03	138,77
10	K	115101202.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	720,000	5,36	3 859,20
11	K	115101302.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	30,000	8,40	252,00
12	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	156,752	4,43	694,41
13	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	156,752	0,11	17,24
14	K	127401401.S	Výkop ryhy pod vodou hl.do 5m do1000 m3 horn. 5	m3	14,400	19,58	281,95
15	K	129203101.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka do 2, 5m hornina3	m3	34,970	16,13	564,07
16	K	133301101.S	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	2,700	5,64	15,23
17	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	191,722	3,13	600,09
18	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	2 875,830	0,25	718,96
19	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	384,400	6,30	2 421,72
20	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	29,100	5,79	168,49
21	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	152,000	3,13	475,76

D 2Zakladanie9 761,27

22	K	214500211.S	Zhotovenie výplne ryhy s drenážnym potrubím z rúr DN do 200, výšky nad 300 do 550 mm	m	13,000	23,27	302,51
23	M	583310001800.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-63 mm	t	2,035	18,38	37,40
24	K	242111114.S	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 1000	m	2,000	72,98	145,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	5833100018000.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-63 mm	t	8,500	18,38	156,23
26	K	242111114.S1	Osadenie plášťa vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 1000 - demontáž	m	2,000	32,42	64,84
27	M	592250000800.S	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová TBH 5-100, DN 1000, dĺžka 1000 mm, hr. steny 90 mm	ks	2,000	105,00	210,00
28	K	274321118.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	25,128	158,14	3 973,74
29	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	66,200	21,00	1 390,20
30	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	66,200	6,30	417,06
31	K	274362111.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov a ostruh z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	2,190	1 398,78	3 063,33

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 14 925,14

32	K	317121117.S	Osadenie mostných ríms zo železobetónových tvaroviek - tvárnic hmotnosti do 2 t	ks	24,000	76,57	1 837,68
33	M	CP202001TYPR R	Rímsový prefabrikát - mostná rímša TYP RR 700/2000 TYP B	ks	24,000	312,90	7 509,60
34	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	18,240	157,21	2 867,51
35	K	317351105.S	Debnenie ríms alebo žľabových ríms vrátane podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	26,732	51,45	1 375,36
36	K	317351106.S	Debnenie ríms alebo žľabových ríms vrátane podpernej konštrukcie odstránenie	m2	26,732	6,30	168,41
37	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,834	1 398,78	1 166,58

D 4 Vodorovné konštrukcie 95 775,25

38	K	421321218.S	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	7,880	134,62	1 060,81
39	K	421351212.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	9,000	39,90	359,10
40	K	421351312.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	9,000	8,40	75,60
41	K	421362116.S	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	0,888	1 391,25	1 235,43
42	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37 - monolitická výplň NK	m3	91,318	145,25	13 263,94
43	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	0,108	1 391,25	150,26
44	K	421362312.S	Výstuž nosnej konštrukcie zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	2,647	1 271,63	3 366,00
45	K	423121113.S	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 10 do 25 t	ks	10,000	1 239,53	12 395,30
46	M	CP7122020T	Železobetónový predpätý prefabrikát tvaru obráteného T	ks	8,000	4 530,75	36 246,00
47	M	CP7122020K	Železobetónový prafabrikovaný nosník tvaru L, krajný	ks	2,000	6 788,25	13 576,50
48	K	423321218.S	Mostné nosné konštrukcie trámové z betónu železového tr. C 30/37 - priečniky NK	m3	2,660	181,24	482,10
49	K	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	14,440	58,80	849,07
50	K	423352151.S	Debnenie boku mostovky výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	12,208	44,10	538,37
51	K	423352159.S	Debnenie boku mostovky výšky do 350 mm - odstránenie	m2	12,208	8,40	102,55
52	K	428995001.S	Osadenie mostného ložiska elastomerného zaťaženia do 400 kN	ks	20,000	63,00	1 260,00
53	M	CP0008	Elastomerové ložisko	ks	20,000	442,00	8 840,00
54	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,611	2 835,00	1 732,19
55	M	S320020112703 050200	Drenážny geokompozit pre odvodnenie konštrukcií – Drenkár	m2	9,220	26,25	242,03

D 5 Komunikácie 15 723,58

56	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	112,700	0,84	94,67
57	M	117215	Sika Ergodur-500 Pro /A+B/ (30kg)	kg	198,486	21,00	4 168,21
58	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	56,000	8,53	477,68
59	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	56,000	16,70	935,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	K	573211111.S1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,0 kg/m2	m2	505,400	0,84	424,54
61	K	577134261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	252,700	25,63	6 476,70
62	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	112,700	27,92	3 146,58

**D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 4 692,45**

63	K	622661211.S	Náter proti soliam - SIKAGAR 73	m2	50,984	7,31	372,69
64	K	622661335	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií Sikagard 680S	m2	33,200	42,00	1 394,40
65	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	34,400	57,21	1 968,02
66	K	627471153.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	1,600	73,79	118,06
67	K	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	3,200	19,57	62,62
68	K	631313611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	4,200	184,92	776,66

**D 8 Rúrové vedenie 713,84**

69	K	871238111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 150 do 200 mm	m	52,000	2,17	112,84
70	M	<a href="#">DXZ160</a>	<a href="#">Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 160, perforácia 360°, dl. 50 m, PIPELIFE</a>	<a href="#">m</a>	<a href="#">52,000</a>	<a href="#">2,52</a>	<a href="#">131,04</a>
71	K	871429021	Demontáž kanalizačného potrubia z plastových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,046 t	m	15,000	1,52	22,80
72	K	871474060	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 800	m	15,000	4,56	68,40
73	M	<a href="#">286140012300</a>	<a href="#">Rúra X-Stream PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 800 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">0,501</a>	<a href="#">756,00</a>	<a href="#">378,76</a>

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 37 028,37**

74	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	32,000	51,45	1 646,40
75	M	<a href="#">SSM</a>	<a href="#">Smerový stĺpik modrý reflexný</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">4,000</a>	<a href="#">26,25</a>	<a href="#">105,00</a>
76	M	<a href="#">553550000300.S</a>	<a href="#">Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H1, komplet</a>	<a href="#">m</a>	<a href="#">32,000</a>	<a href="#">43,05</a>	<a href="#">1 377,60</a>
77	K	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímky s výplňou zo zvislých tyčí	m	40,000	240,45	9 618,00
78	K	911334411.S	Ukončenie oceľového zábradlového madla - dl.4m	ks	16,000	51,45	823,20
79	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	4,000	8,40	33,60
80	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	33,000	21,00	693,00
81	M	<a href="#">404490008400.S</a>	<a href="#">Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">60,000</a>	<a href="#">16,80</a>	<a href="#">1 008,00</a>
82	M	<a href="#">404490008600.S</a>	<a href="#">Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">24,000</a>	<a href="#">1,89</a>	<a href="#">45,36</a>
83	M	<a href="#">404440000100.S</a>	<a href="#">Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">4,000</a>	<a href="#">2,63</a>	<a href="#">10,52</a>
84	M	<a href="#">404410197500</a>	<a href="#">Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">2,000</a>	<a href="#">52,50</a>	<a href="#">105,00</a>
85	M	<a href="#">404410166400</a>	<a href="#">Informatívna smerová značka IS24 (Smerová tabuľa ku komunálnemu cieľu), rozmer 1500x330 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">21,000</a>	<a href="#">63,00</a>	<a href="#">1 323,00</a>
86	M	<a href="#">404410121800</a>	<a href="#">Informatívna prevádzková značka IP30 (Zmena miestnej úpravy), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA1, pozinkovaná</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">4,000</a>	<a href="#">70,00</a>	<a href="#">280,00</a>
87	M	<a href="#">404410044700</a>	<a href="#">Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 500 mm, fólia RA1, pozinkovaná</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">2,000</a>	<a href="#">70,10</a>	<a href="#">140,20</a>
88	M	<a href="#">404410197400</a>	<a href="#">Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 500x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov</a>	<a href="#">ks</a>	<a href="#">2,000</a>	<a href="#">36,75</a>	<a href="#">73,50</a>
89	K	914001112.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámoch na oceľovej konštrukcii	ks	2,000	21,00	42,00
90	K	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	6,000	52,50	315,00
91	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	4,000	31,50	126,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	CP0007	Zelené odrazové sklo na odrazovom stĺpiku 500/1500 mm	ks	8,000	35,00	280,00
93	M	404490008500.S	Stĺpik Zn, rozmer 40x40 mm, dĺžka 2 m, (červeno - biely reflexný polep), pre dopravné značky	ks	4,000	22,05	88,20
94	M	404490008700.S	Krytka stĺpika, 40x40 mm	ks	4,000	1,58	6,32
95	M	404440000200.S	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	4,000	2,63	10,52
96	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	15,000	21,00	315,00
97	K	919726532.S	Trvalo pružná zálievka s predtesnením š.20	m	45,800	2,94	134,65
98	K	919726712.S	Asfaltová zálievka na os mosta	m	42,900	3,05	130,85
99	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	14,000	2,65	37,10
100	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	14,000	2,65	37,10
101	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	14,000	2,65	37,10
102	M	CP001	Asfaltový mostný záver	dm3	700,000	2,21	1 547,00
103	K	931971010.S	Tesnenie škár v dilatáciách	m	3,828	2,94	11,25
104	M	246970000740	Tmel silikónový trvalo pružný - 310 ml	ks	4,516	11,55	52,16
105	K	935112111.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 12/15	m	58,000	16,40	951,20
106	M	592270000300.S	Tvárnica priekopová TBM 1-25	ks	193,920	3,15	610,85
107	K	938571031.S	Otryskanie degradovaného betónu pieskom do 20 mm, -0,10700t	m2	11,200	6,83	76,50
108	K	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	144,900	7,04	1 020,10
109	K	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	35,200	9,05	318,56
110	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	13,885	65,74	912,80
111	K	963011112.S	Demontáž základného prefabrik. dosky, pásu alebo pätky z betónu železového, hm. 5-10 t, -8,96000t	ks	8,000	619,76	4 958,08
112	K	966005211.S	Rozobranie cestného zábradlia so stĺpikmi osadenými do ríms alebo krycích dosiek, -0,02500t	m	45,800	7,90	361,82
113	K	966023131.S	Vybúranie častí ríms z kameňa alebo tehál vyložených do 250 mm hr.do 300 mm, -0,09600t	m	45,800	35,58	1 629,56
114	K	966053121.S	Vybúranie častí ríms zo železobetónu vyložených do 500 mm, -0,08300t	m	45,800	35,58	1 629,56
115	K	971045802.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 12 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	5 625,000	0,27	1 518,75
116	M	2022696	Vytlač. lep. hm. HIT-HY 200-A 330/2	ks	13,000	26,25	341,25
117	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	219,620	1,42	311,86
118	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 733,540	0,39	1 456,08
119	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	219,620	1,37	300,88
120	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	658,860	0,27	177,89
D 99 Presun hmôt HSV							53,33
121	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	484,832	0,11	53,33
D PSV Práce a dodávky PSV							15 253,14
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							6 445,84
122	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	46,200	2,21	102,10
123	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,013	2 443,65	31,77
124	K	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena 2x prechodová doska	m2	84,000	3,68	309,12
125	M	671	Asfaltový izolačný lak Renolak ALN 9kg 5094	balení	5,000	37,80	189,00
126	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	70,000	1,24	86,80
127	M	693110004710	Geotextília polypropylénová netkaná 100% polypropylén, netkaná, vhodná na filtráciu, stabilizáciu pôdy a separačnú vrstvu v obrátených plochých striechách, parkovacie plochy, lesné cesty	m2	80,500	3,15	253,58



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
128	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	203,485	4,58	931,96
129	M	628330000100.S	Hydroizolačný pás asfaltový	m2	234,008	9,66	2 260,52
130	K	711391303	Ochrana izolácie bitumenová zmes do 180 st.	m2	147,752	5,26	777,18
131	M	5894265000	Bitúmenová zmes do 180 st.	t	3,915	373,80	1 463,43
132	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	38,454	1,05	40,38
D 713 Izolácie tepelné							122,47
133	K	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve	m2	19,612	1,89	37,07
134	M	283750000400	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	20,004	4,20	84,02
135	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,316	1,05	1,38
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							8 684,83
136	K	767896920.S	Montáž ostatných doplnkov stavieb, častí z hliník. a iných zliatin tesnenie škár stykov tmelením	m	21,120	1,79	37,80
137	M	246960000700	Tmel polyuretánový SIKAFlex 11 FC tesniaci, biely, 600 ml	ks	3,520	13,65	48,05
138	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	217,724	2,60	566,08
139	K	767995275.S	Výroba doplnku stavebného atypického stupňa zložitosti 4 - medený krycí plech	kg	3,576	10,23	36,58
140	K	767995325.S	Výroba doplnku stavebného atypického stupňa zložitosti 5 - kotva rímsy	kg	214,148	8,01	1 715,33
141	M	259940	Kotevná skrut. HAS-5.8 M12x110/168	ks	16,000	7,67	122,72
142	M	2101917	Vytlač. lep. hm. HIT-HY 170 330/2-EU	ks	21,000	26,25	551,25
143	M	259942	Kotevná skrut. HAS-5.8 M16x125/148	ks	24,000	8,40	201,60
144	M	332224	Kotevná skrut. HAS-E-5.8 M24x210/54	ks	44,000	14,50	638,00
145	M	332224	Kotevná skrut. HAS-E-5.8 M24x210/54	ks	24,000	14,50	348,00
146	K	767995385.S	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 2	kg	1 083,300	2,19	2 372,43
147	M	136110032200.S	Plech oceľový hrubý 50x1250x2500 mm, ozn. 11 375.0, podľa EN S235JRH	t	1,083	1 890,00	2 046,87
148	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,121	0,11	0,12

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny

Balog -

Objekt:

**2 - SO 07 - Most Hodruša Hámre ev.č. 2530-2**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK a.s

Projektant:

MARETA -Projekt s.r.o

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

16. 11. 2023

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

31651518

IČ DPH:

2020490274

IČO:

51719975

IČ DPH:

2120779254

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**102 666,98**

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

102 666,98

20,00%

20 533,40

**Cena s DPH**

**v EUR**

**123 200,38**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -		
Objekt:	2 - SO 07 - Most Hodruša Hámre ev.č. 2530-2		
Miesto:		Dátum:	16. 11. 2023
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj	Projektant:	MARETA -Projekt s.r.o
Zhotoviteľ:	EUROVIA SK a.s	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	102 666,98
HSV - Práce a dodávky HSV	83 055,76
1 - Zemné práce	9 231,85
2 - Zakladanie	6 418,77
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	10 096,70
4 - Vodorovné konštrukcie	10 327,82
5 - Komunikácie	21 968,57
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	4 542,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	20 469,14
PSV - Práce a dodávky PSV	7 137,22
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	7 101,67
713 - Izolácie tepelné	35,55
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	12 474,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -  
Objekt: 2 - SO 07 - Most Hodruša Hámre ev.č. 2530-2

Miesto: Banskobystrický samosprávny kraj  
Objednávateľ: EUROVIA SK a.s  
Dátum: 16. 11. 2023  
Projektant: MARETA -Projekt s.r.o  
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu102 666,98

D HSVPráce a dodávky HSV83 055,76

D 1Zemné práce9 231,85

1	K	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	102,000	2,17	221,34
2	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	178,000	3,37	599,86
3	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 0,127 t	m2	755,700	1,39	1 050,42
4	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	40,000	3,15	126,00
5	K	122302202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 100 do 1000 m3	m3	164,000	4,24	695,36
6	K	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	164,000	0,11	18,04
7	K	129303101.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna 2, 5m hornina4	m3	6,600	16,13	106,46
8	K	129303109.S	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 4	m3	6,600	5,41	35,71
9	K	131311101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	7,150	12,44	88,95
10	K	131311119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným alebo pneumatickým náradím v horninetr. 4	m3	7,150	0,14	1,00
11	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	208,350	1,16	241,69
12	K	162501123	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	3 125,250	0,25	781,31
13	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	208,350	1,55	322,94
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	416,700	6,30	2 625,21
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	88,100	5,32	468,69
16	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	167,390	7,35	1 230,32
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	194,200	1,06	205,85
18	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	75,000	3,37	252,75
19	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	43,000	3,13	134,59
20	K	182601111.S	Obrovnávka svahov násypov sypaných z kameňa, hrúbky obrovnávky do 500 mm	m2	4,000	6,34	25,36

D 2Zakladanie6 418,77

21	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	1,890	38,86	73,45
22	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	15,400	2,70	41,58
23	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	28,000	4,27	119,56
24	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	13,294	134,83	1 792,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	273311116.S	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	11,095	140,39	1 557,63
26	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	18,038	21,00	378,80
27	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	18,038	6,30	113,64
28	K	273362212.S	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí nad 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,177	1 457,58	257,99
29	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	1,200	159,51	191,41
30	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	2,400	21,00	50,40
31	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	2,400	6,30	15,12
32	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	276,865	3,19	883,20
33	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300, netkaná, CBR min. 2,5 kN	m2	332,238	2,84	943,56

**D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 10 096,70**

34	K	317171000R	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	120,000	3,03	363,60
35	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	6,864	157,21	1 079,09
36	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	25,560	51,45	1 315,06
37	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	25,560	6,30	161,03
38	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele 10 505	t	0,998	1 398,78	1 395,98
39	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	16,421	157,44	2 585,32
40	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	46,069	16,33	752,31
41	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	46,069	6,43	296,22
42	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	1,544	1 391,25	2 148,09

**D 4 Vodorovné konštrukcie 10 327,82**

43	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	32,112	145,25	4 664,27
44	K	421351221.R	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	24,986	44,10	1 101,88
45	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov - odstránenie	m2	24,986	6,30	157,41
46	K	421352011.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	21,360	17,33	370,17
47	K	421352021.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	10,680	27,30	291,56
48	K	421352091.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	10,680	10,50	112,14
49	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,184	1 391,25	3 038,49
50	K	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zvarovaných sietí nad 4 kg/m2	t	0,209	1 271,63	265,77
51	K	451478011	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,086	2 835,00	243,81
52	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	28,000	2,94	82,32

**D 5 Komunikácie 21 968,57**

53	K	564861111.S1	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm, 0-63	m2	74,000	9,04	668,96
54	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm, 0-150	m2	164,000	9,60	1 574,40
55	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	112,200	17,99	2 018,48
56	K	569731111.S	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 100 mm	m2	74,500	9,11	678,70
57	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	123,420	0,84	103,67
58	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	599,940	0,53	317,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	577134251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	76,800	24,53	1 883,90
60	K	577134251.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	76,800	25,59	1 965,31
61	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	252,000	25,56	6 441,12
62	K	577164331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	190,000	28,47	5 409,30
63	K	59451111R	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 25/30 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	14,900	53,18	792,38
64	K	599141000R	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	37,500	3,05	114,38

**D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 4 542,91**

65	K	622460000R2	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, hrubá malta, hr. priemerne 40 mm	m2	44,300	77,90	3 450,97
66	K	622460000R3	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, vrchný ochranný náter	m2	44,300	9,45	418,64
67	K	627452911.S	Škárovanie starého muriva z lomového kamena	m2	49,800	13,52	673,30

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 20 469,14**

68	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	56,000	51,45	2 881,20
69	K	911334121.S	Zvodidlo oceleové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí	m	24,000	261,45	6 274,80
70	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	21,00	42,00
71	M	4044799000R	Tabuľka s ev. číslom mosta	ks	2,000	52,50	105,00
72	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	8,000	13,57	108,56
73	M	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x150x300	ks	8,000	4,73	37,84
74	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	37,500	2,65	99,38
75	K	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	23,600	16,40	387,04
76	M	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	79,000	3,15	248,85
77	K	936172000.3	Osadenie doplnkových oceleových konštrukcií hmotnosti jednotlivo do 20 kg - kotvy rímsy	ks	27,000	16,57	447,39
78	M	211mat551.3	oceľ, zámoč. výrobky, kotvy ríms, hmot 1ks 5,55kg, vrátane zalepenia	KS	27,000	57,75	1 559,25
79	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	120,000	6,83	819,60
80	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	93,940	7,04	661,34
81	K	938909611.S	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600t	m2	65,000	3,01	195,65
82	K	943944125.S	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení od 12 do 14 kPa	m3	22,000	16,80	369,60
83	K	943944295.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia priestorového ťažkého prac. alebo podperného výšky nad 20 do 40 m, zaťaženia od 12 do 14 kPa	m3	44,000	8,40	369,60
84	K	943944825.S	Demontáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení nad 12 do 14 kPa	m3	22,000	3,15	69,30
85	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu (alebo kameňa), - 2,20000t	m3	12,130	57,55	698,08
86	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,100	65,74	138,05
87	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	29,800	7,90	235,42
88	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	13,400	7,90	105,86
89	K	971045803R	Vrty príklepovým vrtákom do D 20 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	2 520,000	0,50	1 260,00
90	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	209,293	1,42	297,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka investora +17km	t	2 111,426	0,39	823,46
92	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka alebo recyklačný dvor +19km	t	2 130,528	0,39	830,91
93	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - poplatok za recykláciu	t	31,726	16,85	534,58
94	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	80,100	6,54	523,85
95	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	209,293	1,65	345,33

**D PSV Práce a dodávky PSV 7 137,22**

**D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 7 101,67**

96	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	85,410	3,99	340,79
97	M	2453333700	<i>Zapečatujúca vrstva na moste - epoxidová</i>	kg	103,346	27,30	2 821,35
98	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	96,465	2,21	213,19
99	M	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	0,032	2 835,00	90,72
100	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	192,930	3,68	709,98
101	M	1116315200	<i>Lak asfaltový ALN-RENOLAK N v sudoch</i>	t	0,085	2 835,00	240,98
102	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarom spoju,	m2	66,000	3,31	218,46
103	M	2832990200R	<i>Hydroizolačná fólia hr. 1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE</i>	m2	72,600	8,40	609,84
104	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	122,075	4,58	559,10
105	M	6283229100	<i>Pás ťažký asfaltový, NAIP</i>	m2	134,283	9,66	1 297,17
106	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,822	0,11	0,09

**D 713 Izolácie tepelné 35,55**

107	K	713132134	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve	m2	5,460	1,89	10,32
108	M	28372000650R	<i>Doska EPS hr. 100 mm, tvrdý (Styrpdur)</i>	m2	6,006	4,20	25,23

**D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 12 474,00**

109	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, staveb. objektu	kpl	1,000	525,00	525,00
110	K	00030002R	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00
111	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00
112	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00
113	K	00060001R	Zariadenie staveniska - sklady a kancelárie	mes	6,000	189,00	1 134,00
114	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	m	30,000	21,00	630,00
115	K	000600024.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	1 260,00	1 260,00
116	K	000900023	Vplyv územia - územie so sťažnými výrobnými podmienkami čistenie komunikácií	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny

Balog -

Objekt:

**3 - SO 11 - Most Čierny Balog ev.č. 2395-5**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK a.s

Projektant:

MARETA -Projekt s.r.o

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

16. 11. 2023

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

31651518

IČ DPH:

2020490274

IČO:

51719975

IČ DPH:

2120779254

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**123 869,34**

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

123 869,34

20,00%

24 773,87

**Cena s DPH**

**v EUR**

**148 643,21**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -

Objekt: 3 - SO 11 - Most Čierny Balog ev.č. 2395-5

Miesto: Banskobystrický samosprávny kraj

Dátum: 16. 11. 2023

Objednávateľ: EUROVIA SK a.s

Projektant: MARETA -Projekt s.r.o

Zhotoviteľ: EUROVIA SK a.s

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	123 869,34
HSV - Práce a dodávky HSV	102 927,54
1 - Zemné práce	7 219,40
2 - Zakladanie	5 425,84
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	17 052,32
4 - Vodorovné konštrukcie	12 285,42
5 - Komunikácie	30 730,22
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	11 669,85
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	18 478,31
99 - Presun hmôt HSV	66,18
PSV - Práce a dodávky PSV	8 173,80
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	8 065,27
713 - Izolácie tepelné	93,75
783 - Nátery	14,78
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	12 768,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcie a obnovy mostov na cestách III. triedy BBSK, oblasť Sever, Most Čierny Balog -  
Objekt: 3 - SO 11 - Most Čierny Balog ev.č. 2395-5

Miesto: Banskobystrický samosprávny kraj  
Objednávateľ: EUROVIA SK a.s  
Dátum: 16. 11. 2023  
Projektant: MARETA -Projekt s.r.o  
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu123 869,34

D HSVPráce a dodávky HSV102 927,54

D 1Zemné práce7 219,40

1	K	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	119,000	2,17	258,23
2	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	119,000	1,39	165,41
3	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 0,127 t	m2	1 125,000	1,39	1 563,75
4	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	40,000	3,15	126,00
5	K	122302201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 do 100 m3	m3	118,000	5,89	695,02
6	K	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	119,910	0,11	13,19
7	K	131311101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	1,914	12,44	23,81
8	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	155,614	1,16	180,51
9	K	162501123	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	2 334,210	0,25	583,55
10	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	1,914	9,87	18,89
11	K	171101111.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny v aktívnej zóne	m3	42,000	17,85	749,70
12	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	155,614	1,55	241,20
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	275,429	6,30	1 735,20
14	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,500	6,27	15,68
15	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	84,550	7,35	621,44
16	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	130,900	1,06	138,75
17	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	19,000	3,37	64,03
18	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	8,000	3,13	25,04

D 2Zakladanie5 425,84

19	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	2,322	38,86	90,23
20	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	16,610	2,70	44,85
21	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	30,200	4,27	128,95
22	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	2,500	134,83	337,08
23	K	273311116.S	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	18,480	140,39	2 594,41
24	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	8,820	21,00	185,22
25	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	8,820	6,30	55,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	0,080	159,51	12,76
27	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	263,600	3,19	840,88
28	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300, netkaná, CBR min. 2,5 kN	m2	399,960	2,84	1 135,89

**D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 17 052,32**

29	K	317171000R	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	430,100	3,03	1 303,20
30	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	7,427	157,21	1 167,60
31	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	28,071	51,45	1 444,25
32	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	28,071	6,30	176,85
33	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele 10 505	t	1,271	1 398,78	1 777,85
34	K	334323128	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	2,040	157,44	321,18
35	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	7,200	29,40	211,68
36	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	7,200	3,15	22,68
37	K	334362116	Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,204	1 391,25	283,82
38	K	334362212.S	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvaraných sietí od 3,5 do 6 kg/m2 mostných konštrukcií	t	0,058	1 271,63	73,75
39	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	28,500	177,45	5 057,33
40	M	5539153000R	Mostné oceľové zábradlie zo zvislou výplňou, vrátane kotiev a pov. ochrany	m	28,500	177,45	5 057,33
41	K	388995211.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 80	m	18,000	8,60	154,80

**D 4 Vodorovné konštrukcie 12 285,42**

42	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	36,883	145,25	5 357,26
43	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	25,139	44,10	1 108,63
44	K	421351231.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	2,605	58,80	153,17
45	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	25,139	6,30	158,38
46	K	421351331.S	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	2,605	9,45	24,62
47	K	421352011.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	13,800	17,33	239,15
48	K	421352021.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	6,900	27,30	188,37
49	K	421352091.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	6,900	10,50	72,45
50	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,730	1 391,25	3 798,11
51	K	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zvaraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,659	1 271,63	838,00
52	K	451478011	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,089	2 835,00	252,32
53	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	32,300	2,94	94,96

**D 5 Komunikácie 30 730,22**

54	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	70,000	8,53	597,10
55	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	238,000	9,60	2 284,80
56	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	130,900	17,99	2 354,89
57	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	130,900	0,84	109,96
58	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 263,240	0,53	669,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	577134251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	100,700	24,53	2 470,17
60	K	577134251.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	100,700	25,59	2 576,91
61	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	355,000	25,56	9 073,80
62	K	577164331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	355,000	28,47	10 106,85
63	K	59451111R	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 25/30 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	6,000	53,18	319,08
64	K	599141000R	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	54,800	3,05	167,14

**D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 11 669,85**

65	K	622460000R1	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, jemná malta, hr. priemerne 20 mm	m2	91,900	54,59	5 016,82
66	K	622460000R2	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, hrubá malta, hr. priemerne 40 mm	m2	64,850	77,90	5 051,82
67	K	622460000R3	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, vrchný ochranný náter	m2	155,000	9,45	1 464,75
68	K	625907111	Očistenie oceľových konštrukcií od usadenín, hrdze a starého náteru	m2	1,760	8,40	14,78
69	K	627452911.S	Škárovanie starého muriva z lomového kamena	m2	9,000	13,52	121,68

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 18 478,31**

70	K	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	2,000	31,50	63,00
71	M	55355000020R	Zábradlie cestné dvojradové pre zebetonovanie do zeme	m	2,000	132,30	264,60
72	K	911333111.S	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpkov 2 m zvodidlo oceľové jednoduché	m	8,000	303,45	2 427,60
73	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpkov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	8,000	51,45	411,60
74	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	21,00	42,00
75	M	4044799000R	Tabuľka s ev. číslom mosta	ks	2,000	52,50	105,00
76	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	2,000	13,57	27,14
77	M	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x150x300	ks	2,000	4,73	9,46
78	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	54,800	2,65	145,22
79	K	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	5,500	16,40	90,20
80	M	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	20,000	3,15	63,00
81	K	936172000.3	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo do 20 kg - kotvy rímsy	ks	28,000	16,57	463,96
82	M	211mat551.3	oceľ, zámoč. výrobky, kotvy ríms, hmot 1ks 5,55kg, vrátane zalepenia	KS	28,000	57,75	1 617,00
83	K	936941000R	Osadenie odvodňovača mostovky	ks	2,000	49,93	99,86
84	M	2866300000R	Odvodňovač mostný, vozovkový, 300/500, D400, liatinový, DN vývodu 150 mm	ks	2,000	550,20	1 100,40
85	K	938902031	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	271,750	6,83	1 856,05
86	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	120,340	7,04	847,19
87	K	943944125.S	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení od 12 do 14 kPa	m3	11,000	16,80	184,80
88	K	943944295.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia priestorového ťažkého prac. alebo podperného výšky nad 20 do 40 m, zaťaženia od 12 do 14 kPa	m3	22,000	8,40	184,80
89	K	943944825.S	Demontáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení nad 12 do 14 kPa	m3	11,000	3,15	34,65
90	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu (alebo kameňa), - 2,20000t	m3	23,268	57,55	1 339,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	2,606	65,74	171,32
92	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	28,100	7,90	221,99
93	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	8,000	7,90	63,20
94	K	971045803	Vrty príklepovým vrtákom do D 18 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	9 538,100	0,29	2 766,05
95	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	200,000	2,28	456,00
96	K	976092311	Vybúranie drobných zariadení odvodňovačov, na mostoch, bez odpadového potrubia rigolových, - 0,08500t	ks	2,000	18,90	37,80
97	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	212,487	1,42	301,73
98	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka investora +23km	t	3 286,125	0,39	1 281,59
99	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka alebo recyklačný dvor +15km	t	1 044,177	0,39	407,23
100	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - poplatok za recykláciu	t	57,444	16,85	967,93
101	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	11,662	6,54	76,27
102	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	212,487	1,65	350,60

**D 99 Presun hmôt HSV 66,18**

103	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	601,679	0,11	66,18
-----	---	-------------	--	---	---------	------	-------

**D PSV Práce a dodávky PSV 8 173,80**

**D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 8 065,27**

104	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	109,400	3,99	436,51
105	M	2453333700	Zapečatujúca vrstva na moste - epoxidová	kg	132,374	27,30	3 613,81
106	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	86,900	2,21	192,05
107	M	1116315000	Lak asfaltový ALP v sudoch	t	0,029	2 835,00	82,22
108	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	173,800	3,68	639,58
109	M	1116315200	Lak asfaltový ALN v sudoch	t	0,076	2 835,00	215,46
110	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju,	m2	60,000	3,31	198,60
111	M	2832990200R	Hydroizolačná fólia hr. 1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE	m2	66,000	8,40	554,40
112	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	132,650	4,58	607,54
113	M	6283229100	Pás ťažký asfaltový, NAIP	m2	145,915	9,66	1 409,54
114	K	71174706R	Zhotovenie detailov prestupov, priemer do 200 mm	ks	2,000	57,75	115,50
115	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,550	0,11	0,06

**D 713 Izolácie tepelné 93,75**

116	K	713132134	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve	m2	14,400	1,89	27,22
117	M	28372000650R	Doska EPS hr. 20 mm, tvrdý	m2	15,840	4,20	66,53

**D 783 Nátery 14,78**

118	K	78329310R	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. antikoroúznou farbou - pasivačný náter na výstuž	m2	1,760	8,40	14,78
-----	---	-----------	---	----	-------	------	-------

**D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 12 768,00**

119	K	00030002R	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00
120	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00
121	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00
122	K	00060001R	Zariadenie staveniska - sklady a kancelárie	mes	6,000	189,00	1 134,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
123	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	m	69,000	21,00	1 449,00
124	K	000600024.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	1 260,00	1 260,00
125	K	000900023	Vplyv územia - územie so sťaženými výrobnými podmienkami čistenie komunikácií	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00