

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 11363
Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

JKSO:
Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:
OHLA ŽS, a.s.

Projektant:
Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 24. 11. 2020

IČO: 37828100
IČ DPH:

IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191

IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			5 995 797,00
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	20,00%	5 995 797,00	1 199 159,40
Cena s DPH v EUR			7 194 956,40

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 76

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 11363

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		5 995 797,00	7 194 956,40
1136-1	SO 01 Cyklotrasa	3 938 398,95	4 726 078,74
1136-1-1	SO 01.1 - Cyklotrasa Rimavská Sobota - Kurinec	6 751,82	8 102,18
1136-1-2	SO 01.2 - Cyklotrasa Kurinec- Ožďany	2 457 307,67	2 948 769,20
1136-1-3	SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves	1 474 339,46	1 769 207,35
1136-1-3-1	SO 01.3 - Cyklotrasa	1 450 884,20	1 741 061,04
1136-1-3-2	SO 01.3.1 - Rúrový priepust	23 455,26	28 146,31
1136-2	SO 02 Mosty a priepusty	1 301 552,66	1 561 863,19
1136-2-1	SO 02.1 - Most cez rieku Rimava	326 457,27	391 748,72
1136-2-2	SO 02.2 - Most	159 080,41	190 896,49
1136-2-3	SO 02.3 - Most	96 933,06	116 319,67
1136-2-4	SO 02.4 - Most cez Včelinský potok	24 621,82	29 546,18
1136-2-5	SO 02.5 - Most (priepust)	16 382,99	19 659,59
1136-2-6	SO 02.6 - Rúrový priepust	23 455,26	28 146,31
1136-2-7	SO 02.7 - Ožďanský most	326 914,46	392 297,35
1136-2-7-1	SO 02.7 Ožďanský most - stavebná časť	320 204,95	384 245,94
1136-2-7-2	SO 02.7 Ožďanský most - elektroinštalácia	6 709,51	8 051,41
1136-2-8	SO 02.8 - Most (priepust)	19 257,62	23 109,14
1136-2-9	SO 02.9 - Most cez Sušiansky potok	15 420,08	18 504,10
1136-2-10	SO 02.10 - Most (priepust)	17 413,18	20 895,82
1136-2-11	SO 02.11 - Rúrový priepust	13 891,43	16 669,72
1136-2-12	SO 02.12 - Most cez Zalužiansky potok	27 806,65	33 367,98
1136-2-13	SO 02.13 - Novostavba priepustu	0,00	0,00
1136-2-14	SO 02.14 - Most (priepust)	16 597,30	19 916,76
1136-2-15	SO 02.15 - Most cez rieku Suchá	132 370,56	158 844,67
1136-2-16	SO 02.16 - Most	31 676,85	38 012,22
1136-2-17	SO 02.17 - Most	17 335,96	20 803,15
1136-2-18	SO 02.18 - Rúrový priepust	23 455,26	28 146,31
1136-2-19	SO 02.19 - Most (priepust)	12 482,50	14 979,00
1136-3	SO 03 Ožďanský tunel	603 269,67	723 923,60
1136-3-1	SO 03 Ožďanský tunel - stavebná časť	481 714,06	578 056,87
1136-3-2	SO 03 Ožďanský tunel - elektroinštalácia	121 555,61	145 866,73
1136-4	SO 04 Architektúra	74 485,75	89 382,90
1136-4-1	SO 04.1 - Odpočívadlo pre cyklistov Dúžava	10 187,36	12 224,83
1136-4-2	SO 04.2 - Odpočívadlo pre cyklistov Ožďany	26 183,09	31 419,71
1136-4-3	SO 04.3 - Odpočívadlo pre cyklistov Sušany	28 056,38	33 667,66
1136-4-4	SO 04.4 - Odpočívadlo pre cyklistov Hrnčiarska Ves	10 058,92	12 070,70
1136-5	SO 05 Elektroinštalácie a VO	48 978,56	58 774,27
1136-5-1	SO 05.1 Osvetlenie priechodu pre cyklistov	13 578,00	16 293,60
1136-5-2	SO 05.2 Osvetlenie priechodu pre cyklistov	10 410,94	12 493,13
1136-5-3	SO 05.3 Osvetlenie priechodu pre cyklistov	13 029,29	15 635,15
1136-5-4	SO 05.4 Osvetlenie priechodu pre cyklistov	11 960,33	14 352,40
1136-6	Ostatné náklady	29 111,41	34 933,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-1 - SO 01.1 - Cyklotrasa Rimavská Sobota - Kurinec

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

IČO:

37828100

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			6 751,82
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 751,82	20,00%	1 350,36
Cena s DPH			8 102,18
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa
Časť: 1136-1-1 - SO 01.1 - Cyklotrasa Rimavská Sobota - Kurinec

Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.	Spracovateľ:	

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

Náklady z rozpočtu	6 751,82
HSV - Práce a dodávky HSV	6 751,82
1 - Zemné práce	566,10
5 - Komunikácie	1 458,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 698,80
99 - Presun hmôt HSV	28,32

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-1 - SO 01.1 - Cyklotrasa Rimavská Sobota - Kurinec

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 751,82

D HSV Práce a dodávky HSV

6 751,82

D 1 Zemné práce 566,10

1	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t-lokálné vyspravenie plôch	m2	85,000	6,66	566,10
---	---	-----------	---	----	--------	------	--------

D 5 Komunikácie 1 458,60

2	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm- lokálne vyspravenie plôch so zarezaním	m2	85,000	17,16	1 458,60
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 698,80

3	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	5,99	11,98
4	M	404410051700	Zákazová značka B25- (Zákaz vjazdu vozidiel, ktorých okamžitá hmotnosť presahuje vyznačenú hranicu), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	44,33	88,66
5	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	2,000	35,94	71,88
6	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	2,000	11,98	23,96
7	M	404440000200	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	2,000	3,15	6,30
8	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	2,000	0,60	1,20
9	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	165,800	0,67	111,09
10	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 611,000	0,43	692,73
11	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením- cyklistický trojuholník	ks	2,000	9,18	18,36
12	K	915721211	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla	ks	32,000	9,18	293,76
13	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla so šípku	ks	7,000	9,18	64,26
14	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	1 776,800	0,19	337,59
VV					165,80+1611,00		1 776,800

15	K	915791111000	Projekt cykloturistického značenia s realizáciou značenia	km	1,700	116,28	197,68
16	K	966006132	Odstránenie dopravnej značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpikmi s bet. páčkami, -0.08200t	ks	2,000	11,26	22,52

VV *zrušenie dopravnej značky* 2 2,000

17	K	966083412	Odstránenie vodorovného dopravného značenia vodným lúčom plochy	m2	3,000	13,68	41,04
18	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km - čierna skládka	t	11,000	1,64	18,04

VV 5,00*2,20 11,000

19	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny - čierna skládka	t	220,000	0,35	77,00
----	---	-----------	---	---	---------	------	-------

VV 5,00*2,20 11,000

VV 11*20 *Prepočítané koeficientom množstva 220,000

20	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	10,959	20,99	230,03
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

21	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	21,918	0,99	21,70
----	---	-----------	---	---	--------	------	-------

VV 10,959*2 *Prepočítané koeficientom množstva 21,918

22	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny - odstránenie čiernych skládok	t	11,000	4,40	48,40
----	---	-----------	--	---	--------	------	-------

VV 5*2,2 11,000

23	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	10,959	20,83	228,28
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

24	K	979089211	Poplatok za skladovanie - miešaný odpad - čierna skládka	t	11,000	116,21	1 278,31
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	979089212	Poplatok za skladovanie - asfalty, ostatné	t	10,959	74,28	814,03
D 99 Presun hmôt HSV							28,32
26	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akekoľvek dĺžky objektu	t	14,091	2,01	28,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-2 - SO 01.2 - Cyklotrasa Kurinec- Ožďany

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

2 457 307,67

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 457 307,67	20,00%	491 461,53

Cena s DPH

v EUR

2 948 769,20

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

16.6

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-1 - SO 01 Cyklotrasa	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-1-2 - SO 01.2 - Cyklotrasa Kurinec- Ožd'any	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

Náklady z rozpočtu	2 457 307,67
HSV - Práce a dodávky HSV	2 100 174,69
1 - Zemné práce	32 732,15
2 - Zakladanie	106 861,11
5 - Komunikácie	1 432 730,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	98 847,24
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	345 808,84
99 - Presun hmôt HSV	83 194,65
PSV - Práce a dodávky PSV	357 132,98
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	357 132,98

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár			Dátum:	24. 11. 2020	
Objekt:	1136-1 - SO 01 Cyklotrasa			Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18	
Časť:	1136-1-2 - SO 01.2 - Cyklotrasa Kurinec- Ožďany			Spracovateľ:		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár					
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica					
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.					

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

Náklady z rozpočtu

2 457 307,67

D		HSV	Práce a dodávky HSV	2 100 174,69			
D		1	Zemné práce	32 732,15			
1	K	111101103	Odstránenie travín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 10000m2	m2	13 366,100	0,05	668,31
	VV		*čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 20% plochy"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		860,16		860,160		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		2795,94		2 795,940		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		2182,56		2 182,560		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		492,72		492,720		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				
	VV		959,22		959,220		
	VV		Medzisúččet		7 290,600		
	VV		*čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 25% plochy"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		716,80		716,800		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		2329,95		2 329,950		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		1818,80		1 818,800		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		410,60		410,600		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				
	VV		799,35		799,350		
	VV		Medzisúččet		6 075,500		
	VV		Súččet		13 366,100		
2	K	111201103	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. nad 10000 m2	m2	29 162,400	0,30	8 748,72
	VV		*čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 30% plochy"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		1290,24		1 290,240		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		4193,91		4 193,910		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		3273,84		3 273,840		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		739,08		739,080		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				
	VV		1438,83		1 438,830		
	VV		Medzisúččet		10 935,900		
	VV		*čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 75% plochy"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		2150,40		2 150,400		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		6989,85		6 989,850		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		5456,40		5 456,400		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		1231,80		1 231,800		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				
	VV		2398,05		2 398,050		
	VV		Medzisúččet		18 226,500		
	VV		Súččet		29 162,400		
3	K	111251112	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 150 mm	m3	145,811	98,21	14 320,10
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		3440,64*0,005		17,203		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		11183,76*0,005		55,919		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		8730,24*0,005		43,651		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		1970,88*0,005		9,854		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			3836,88*0,005		19,184		
			Súčet		145,811		
4	K	113107113	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťažného- zemitej cesty - hr.vrstvy 200 do 300 mm, - 0,50000t	m2	75,000	4,38	328,50
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
			40,00		40,000		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
			35,00		35,000		
			Súčet		75,000		
5	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	13,300	5,33	70,89
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
			17,60*0,50		8,800		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
			9,00*0,50		4,500		
			Súčet		13,300		
6	K	122202202.1	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3 - pri križovaní s poľnými cestami	m3	228,140	2,36	538,41
			*výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami"				
			*odkop zeminy hr.0,26+0,15+0,20 m = 0,61 m"				
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
			238,0*0,61		145,180		
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
			102,00*0,61		62,220		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
			34,00*0,61		20,740		
			Súčet		228,140		
7	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	228,140	0,74	168,82
8	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3- sanácia podložia	m3	555,651	2,36	1 311,34
			*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				
			*odkop zeminy hr. 0,20 m , š.4,50 m"				
			617,3905*4,50*0,20		555,651		
9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	555,651	0,74	411,18
10	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	783,791	4,80	3 762,20
			228,14+555,651		783,791		
11	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 147,164	0,44	1 384,75
			786,791*4 'Prepočítané koeficientom množstva		3 147,164		
12	K	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	783,791	0,80	627,03
13	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládke nad 1000 do 10000 m3	m3	783,791	0,50	391,90
D	2		Zakladanie				106 861,11
14	K	216904411	Očistenie skalných, murív a betónových stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	3 688,330	3,46	12 761,62
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
			*km 10,825 stena v.1,10 m , dl.20,30 m "				
			22,33		22,330		
			*km 11,00-km 11,475 stena pred vstupom do tunela"				
			2966,00		2 966,000		
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
			*km 22,625 km -11,75 km stena za výstupom z tunela"				
			300,00		300,000		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
			*km 12,675 -km 12,90 , stena 2m, dl.230 m - dvoch strán"				
			400,00		400,000		
			Súčet		3 688,330		
15	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m- sanácia podložia	m2	2 778,257	0,38	1 055,74
16	M	693110001100	Geotextília netkaná ref. výrobok Polyfelt TS 50	m2	2 833,822	0,81	2 295,40
			2778,257*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		2 833,822		
17	K	289971211.1	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m- križovanie+ K1	m2	46 168,200	0,38	17 543,92
			*križovanie s poľnými cestami"				
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
			238,00		238,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
			102,00		102,000		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
			34,00		34,000		
			Medzisúčet		374,000		
			*konštrukcia K1"				
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
			5364,00		5 364,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
			17618,00		17 618,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
			13662,20		13 662,200		
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		3075,00		3 075,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		6075,00		6 075,000		
	VV		Medzisúčtet		45 794,200		
	VV		Súčtet		46 168,200		
18	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300	m2	47 091,564	1,22	57 451,71
	VV		46168,2*1,02*Prepočítané koeficientom množstva		47 091,564		
19	K	289971441	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, ref. výrobok TENSAR TriAx TX160, šxl 4x75 m, tuhá dvojsoá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 20 kN/m sklon do 1 : 5- sanácia podložia	m2	2 778,257	5,67	15 752,72
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				
	VV		*výmena podložia ŠD 0-63 mm , hr.0,20 m, š.4,50 m"				
	VV		617,3905*4,50		2 778,257		
D 5 Komunikácie							1 432 730,70
20	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	8 166,660	3,33	27 194,98
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		3250,00		3 250,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		3333,33		3 333,330		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		750,00		750,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		833,33		833,330		
	VV		Súčtet		8 166,660		
21	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami	m2	374,000	2,87	1 073,38
	VV		*výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		238,00		238,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		102,00		102,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčtet		374,000		
22	K	564851111.2	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- K1	m2	45 794,200	2,87	131 429,35
	VV		*konštrukcia K1"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		5364,00		5 364,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		17618,00		17 618,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		13662,20		13 662,200		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		3075,00		3 075,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		6075,00		6 075,000		
	VV		Súčtet		45 794,200		
23	K	564861111.1	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm - výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami	m2	374,000	3,70	1 383,80
	VV		*výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		238,00		238,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		102,00		102,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčtet		374,000		
24	K	564851111.1	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm - križovanie s poľnými cestami	m2	374,000	2,87	1 073,38
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		238,00		238,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		102,00		102,000		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčtet		374,000		
25	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm - sanácia podložia	m2	2 778,257	3,70	10 279,55
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				
	VV		*výmena podložia ŠD 0-63 mm , hr.0,20 m, š.4,50 m"				
	VV		617,3905*4,50		2 778,257		
26	K	566902224	Vyspravenie , rozhrnutie koľajového lôžka zo štrkodrviny po bokoch pôvodnej železničnej trate so zhutnením, hr. 260 mm	m2	54 675,450	6,37	348 282,62
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	VV		1433,60*4,50		6 451,200		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	VV		4659,00*4,50		20 965,500		
	VV		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	VV		3637,60*4,50		16 369,200		
	VV		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	VV		821,20*4,50		3 695,400		
	VV		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
	VV		1598,70*4,50		7 194,150		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		Súčet		54 675,450		
27	K	569841111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 120 mm	m2	3 523,790	4,17	14 694,20
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741"				
	vv		1433,60*0,29		415,744		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
	vv		4659,90*0,29		1 351,371		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
	vv		3637,60*0,29		1 054,904		
	vv		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
	vv		821,20*0,29		238,148		
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany"				
	vv		1598,70*0,29		463,623		
	vv		Súčet		3 523,790		
28	K	573111111	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2 - križovanie + K1	m2	39 479,200	0,54	21 318,77
	vv		*križovanie s poľnými cestami"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		196,000		
	vv		196,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		84,000		
	vv		84,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 28,00		28,000		
	vv		Medzisúčet		308,000		
	vv		*konštrukcia K1"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4589,00		4 589,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		15 074,000		
	vv		15074,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		11 682,200		
	vv		11682,20				
	vv		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 2627,00		2 627,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 5199,00		5 199,000		
	vv		Medzisúčet		39 171,200		
	vv		Súčet		39 479,200		
29	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	13,300	0,43	5,72
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 17,60*0,50		8,800		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		4,500		
	vv		9,00*0,50				
	vv		Súčet		13,300		
30	K	573211111.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,30 kg/m2- K1+ križovanie	m2	37 718,200	0,43	16 218,83
	vv		*križovanie s poľnými cestami"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		182,000		
	vv		182,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		78,000		
	vv		78,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 26,00		26,000		
	vv		Medzisúčet		286,000		
	vv		*konštrukcia K1"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4385,00		4 385,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		14 406,000		
	vv		14406,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		11 161,200		
	vv		11161,20				
	vv		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 2510,00		2 510,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 4970,00		4 970,000		
	vv		Medzisúčet		37 432,200		
	vv		Súčet		37 718,200		
31	K	577134231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm- K1+ križovanie	m2	37 718,200	8,43	317 964,43
	vv		*križovanie s poľnými cestami"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		182,000		
	vv		182,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		78,000		
	vv		78,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 26,00		26,000		
	vv		Medzisúčet		286,000		
	vv		*konštrukcia K1"				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4385,00		4 385,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		14 406,000		
	vv		14406,00				
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		11 161,200		
	vv		11161,20				
	vv		*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 2510,00		2 510,000		
	vv		*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 4970,00		4 970,000		
	vv		Medzisúčet		37 432,200		
	vv		Súčet		37 718,200		
32	K	577144271	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm - doasfaltovanie	m2	13,300	11,81	157,07
	vv		*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 17,60*0,50		8,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		4,500		
	VV		9,00*0,50				
	VV		Súčet		13,300		
33	K	577164331	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm-K1+krížovanie	m2	39 479,200	13,72	541 654,62
	VV		"krížovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		196,000		
	VV		196,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		84,000		
	VV		84,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 28,00		28,000		
	VV		Medzisúčet		308,000		
	VV		"konštrukcia K1"				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4589,00		4 589,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		15 074,000		
	VV		15074,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		11 682,200		
	VV		11682,20				
	VV		"SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 2627,00		2 627,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 5199,00		5 199,000		
	VV		Medzisúčet		39 171,200		
	VV		Súčet		39 479,200		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				98 847,24
34	K	627471151	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.10 mm	m2	3 688,330	26,80	98 847,24
	VV		3688,33		3 688,330		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				345 808,84
35	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	22,000	4,79	105,38
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 16,00		16,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		2,000		
	VV		2,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3,000		
	VV		3,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 0,00		0,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 1,00		1,000		
	VV		Súčet		22,000		
36	M	404410113700	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	41,21	164,84
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4,00		4,000		
37	M	404410087900	Prikazová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 420 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn.221	ks	8,000	23,00	184,00
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2		2,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		2,000		
	VV		2,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3,000		
	VV		3,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 1,00		1,000		
	VV		Súčet		8,000		
38	M	404410010500	Výstražná značka A16 (Cyklisti), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 143	ks	2,000	38,33	76,66
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2		2,000		
39	M	404410010500.1	Dodatková značka E16d (Cyklisti), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 513	ks	2,000	41,21	82,42
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2		2,000		
40	M	404410054400	Zakazová značka B31a (Najvyššia dovolená rýchlosť), rozmer 600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn.253	ks	4,000	35,46	141,84
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4		4,000		
41	M	404410054700	Zakazová značka B31b (Koniec najvyššej dovolenej rýchlosti), rozmer 600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn.263	ks	2,000	35,46	70,92
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2		2,000		
42	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	22,000	28,75	632,50
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 16,00		16,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		2,000		
	VV		2,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3,000		
	VV		3,00				
	VV		"SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 0,00		0,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 1,00		1,000		
	VV		Súčet		22,000		
43	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	22,000	9,58	210,76
44	M	404440000200	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	22,000	2,52	55,44
45	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	22,000	0,48	10,56
46	K	91455555	Sčítač cyklistov	ks	2,000	7 666,70	15 333,40
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 1,00		1,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 1,00		1,000		
	VV		Súčet		2,000		
47	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	460,000	0,54	248,40
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 60,00		60,000		
	VV		"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		60,000		
	VV		60,00				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		280,000		
			280,00				
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 30,00		30,000		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 30,00		30,000		
			Súčet		460,000		
48	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	11 867,000	0,35	4 153,45
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 1362,00		1 362,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		4 595,000		
			4595,00				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3 514,000		
			3514,00				
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 830,50		830,500		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 1565,50		1 565,500		
			Súčet		11 867,000		
49	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením- cyklistický trojuholník	ks	8,000	7,34	58,72
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741*2,00		2,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		2,000		
			2,00				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3,000		
			3,00				
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 1,00		1,000		
			Súčet		8,000		
50	K	915721212.2	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou miesto na prechádzanie, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	1,450	7,34	10,64
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		0,650		
			0,65				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		0,400		
			0,40				
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 0,40		0,400		
			Súčet		1,450		
51	K	915721212.3	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre cyklistov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	3,500	9,51	33,29
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 3,50		3,500		
52	K	9157212121	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla	ks	244,000	7,34	1 790,96
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 28,00		28,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		92,000		
			92,00				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		76,000		
			76,00				
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 16,00		16,000		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 32,00		32,000		
			Súčet		244,000		
53	K	9157212122	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla so šípkou	ks	16,000	7,34	117,44
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 4,00		4,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		4,000		
			4,00				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		6,000		
			6,00				
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 2,00		2,000		
			Súčet		16,000		
54	K	915721512	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., retroreflexná zelená	m2	139,000	13,27	1 844,53
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 82,50		82,500		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		56,500		
			56,50				
			Súčet		139,000		
55	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	12 327,000	0,16	1 972,32
			460,00+11867,00		12 327,000		
56	K	915791111000	Projekt cykloturistického značenia s realizáciou značenia	km	12,152	93,02	1 130,38
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 1,4336		1,434		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		4,660		
			4,6599				
			*SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		3,638		
			3,6376				
			*SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 0,8212		0,821		
			*SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálince/ Ožďany" 1,5987		1,599		
			Súčet		12,152		
57	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	4,950	1,17	5,79
			1,45+3,5		4,950		
58	K	915930011	Osadenie zábrany cyklistickej	ks	28,000	5,65	158,20
			*SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2,00		2,000		
			*SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		16,000		
			16,00				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		7,00		
			vv "SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 3,00		3,00		
			vv Súčet		28,000		
59	M	404490003500	Cyklistická zábrana na zamedzenie vstupu motorových vozidiel	ks	28,000	58,64	1 641,92
60	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	26,600	2,06	54,80
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 17,60		17,600		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		9,00		
			vv Súčet		26,600		
61	K	938909422	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosů riad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,19460 t	m	14 380,000	1,55	22 289,00
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 1180,00		1 180,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		5 270,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		5 640,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 860,00		860,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 1430,00		1 430,000		
			vv Súčet		14 380,000		
62	K	938909511	Čistenie rígelov komunikácií od nánosů strojne hrúbky od 150 mm do 200 mm , -0,08800 t	m2	439,010	0,60	263,41
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 0,00		0,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		0,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		325,610		
			vv "SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 8,40		8,400		
			vv "SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany" 105,00		105,000		
			vv Súčet		439,010		
63	K	938909723	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosů do 50%, -0,21416 t	m	81,000	7,06	571,86
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		20,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		30,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 6,00		6,000		
			vv "rezerva" 5*5,00		25,000		
			vv Súčet		81,000		
64	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km - čierna skládka	t	486,000	1,32	641,52
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2,00*1,5		3,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		157,500		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		129,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 1,00*1,5		1,500		
			vv "SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"		195,000		
			vv "130,00*1,5				
			vv Súčet		486,000		
65	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny - čierna skládka	t	9 720,000	0,28	2 721,60
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta na Kurinec - cesta III/2741" 2,00*1,5		3,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "		157,500		
			vv "SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "		129,000		
			vv "SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany " 1,00*1,5		1,500		
			vv "SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"		195,000		
			vv "130,00*1,50				
			vv Súčet		486,000		
			vv 486*20 'Prepočítané koeficientom množstva		9 720,000		
66	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny - odstránenie čiernych skládok	t	486,000	3,51	1 705,86
67	K	979089211	Poplatok za skladovanie - miešaný odpad - z čiernej skládky	t	486,000	92,96	45 178,56
68	K	979082213.1	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	4 118,516	1,32	5 436,44
69	K	979082219.1	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	61 777,740	0,28	17 297,77
			vv 4118,516*15 'Prepočítané koeficientom množstva		61 777,740		
70	K	979087212.1	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4 118,516	3,51	14 455,99
71	K	979089012	Poplatok za skladovanie - štrk, beton, ostatné	t	2 888,572	38,33	110 718,96
72	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo	t	1 229,944	76,62	94 238,31
	D	99	Presun hmôt HSV				83 194,65
73	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	51 673,696	1,61	83 194,65
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				357 132,98
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				357 132,98
74	K	767111111	Osadenie a dodávka oceľového zábradlia v. 1400 mm s pozinkovanou úpravou+ zabarvenenie	m	2 000,000	177,29	354 580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			"SO 01.2 - úsek - cesta III/2741 - cesta Antalka / Babin most "				
VV			200,00		200,000		
VV			"SO 01.2 - úsek - cesta Antalka / Babin most - tunel Ožďany "				
VV			100,00		100,000		
VV			"SO 01.2 - úsek - tunel Ožďany - most Ožďany "				
VV			600,00		600,000		
VV			"SO 01.2 - úsek - most Ožďany - cesta Bálnice/ Ožďany"				
VV			1100,00		1 100,000		
VV			Súčet		2 000,000		
75	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	3 545,800	0,72	2 552,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa
Časť: 1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves
Úroveň 3: 1136-1-3-1 - SO 01.3 - Cyklotrasa

JKSO: Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:
Poznámka:

KS: Dátum: 24. 11. 2020
IČO: 37828100
IČ DPH:
IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH		1 450 884,20	
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	1 450 884,20	20,00%	290 176,84
Cena s DPH		v EUR	1 741 061,04

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 16

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť: 1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves

Úroveň 3: 1136-1-3-1 - SO 01.3 - Cyklotrasa

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 450 884,20

HSV - Práce a dodávky HSV

1 190 461,48

1 - Zemné práce	25 206,26
-----------------	-----------

2 - Zakladanie	55 710,92
----------------	-----------

5 - Komunikácie	863 906,44
-----------------	------------

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	4 183,62
--	----------

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	205 948,62
---	------------

99 - Presun hmôt HSV	35 505,62
----------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

260 422,72

767 - Konštrukcie doplnkové kovové	260 422,72
------------------------------------	------------

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť: 1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves

Úroveň 3: 1136-1-3-1 - SO 01.3 - Cyklotrasa

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

1 450 884,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 190 461,48

D 1

Zemné práce

25 206,26

1	K	111101103	Odstránenie travín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 10000m2	m2	7 459,100	0,05	372,96
	VV		*čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 20% plochy*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		1556,28		1 556,280		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		672,42		672,420		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		1839,90		1 839,900		
	VV		Medzisúččet		4 068,600		
	VV		*čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 25% plochy*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		1296,90		1 296,900		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		560,35		560,350		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		1533,25		1 533,250		
	VV		Medzisúččet		3 390,500		
	VV		Súččet		7 459,100		
2	K	111201103	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. nad 10000 m2	m2	16 274,400	0,31	5 045,06
	VV		*čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 30% plochy*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		2334,42		2 334,420		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		1008,63		1 008,630		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2759,85		2 759,850		
	VV		Medzisúččet		6 102,900		
	VV		*čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 75% plochy*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		3890,70		3 890,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		1681,05		1 681,050		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		4599,75		4 599,750		
	VV		Medzisúččet		10 171,500		
	VV		Súččet		16 274,400		
3	K	111251112	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 150 mm	m3	81,372	104,36	8 491,98
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		6225,12*0,005		31,126		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		2689,68*0,005		13,448		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		7359,60*0,005		36,798		
	VV		Súččet		81,372		
4	K	113107113	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťažného- zemitej cesty - hr.vrstvy 200 do 300 mm, - 0,50000t	m2	35,000	4,66	163,10
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		35,00		35,000		
5	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	10,500	5,65	59,33
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		9,00*0,50		4,500		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		12,00*0,50		6,000		
	VV		Súččet		10,500		
6	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3- sanácia podložia	m3	305,894	2,50	764,74
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*odkop zeminy hr.0,20 m , š.4,50 m"				
	VV		339,8825*4,50*0,20		305,894		
7	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	305,894	0,79	241,66
8	K	122202202.1	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3 - pri križovaní s poľnými cestami	m3	82,960	2,50	207,40
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*odkop zeminy hr.0,26+0,15+0,20 m = 0,61m "				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		34,00*0,61		20,740		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		34,00*0,61		20,740		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		68,00*0,61		41,480		
	VV		Súčet		82,960		
9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	82,960	0,79	65,54
10	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3- priekopa	m3	95,625	43,57	4 166,38
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		255,00*1,50*0,50/2		95,625		
11	K	132301109	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	95,625	9,73	930,43
12	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	484,479	5,10	2 470,84
	VV		305,894+82,96+95,625		484,479		
13	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 937,916	0,47	910,82
	VV		484,479*4 'Prepočítané koeficientom množstva		1 937,916		
14	K	167102102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	484,179	0,85	411,55
15	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	484,479	0,53	256,77
16	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4- priekopa	m2	510,000	1,27	647,70
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		255,00*1,00*2		510,000		
D 2			Zakladanie				55 710,92
17	K	216904411	Očistenie skalných, murív a betónových stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	147,000	3,68	540,96
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		*čistenie zárubných stien od porastu - km 15,38- km 15,45, v.2,10m, dl. 70 m"				
	VV		147,00		147,000		
18	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m- sanácia podložia	m2	1 529,471	0,41	627,08
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				
	VV		339,8825*4,50		1 529,471		
19	M	693110001100	Geotextília netkaná ref. výrobok Polyfelt TS 50	m2	1 560,060	0,86	1 341,65
	VV		1529,471*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		1 560,060		
20	K	289971211.1	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m- križovanie+ K1	m2	25 500,700	0,41	10 455,29
	VV		*K1"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		9748,00		9 748,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		4170,70		4 170,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		11446,00		11 446,000		
	VV		Medzisúčet		25 364,700		
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		68,00		68,000		
	VV		Medzisúčet		136,000		
	VV		Súčet		25 500,700		
21	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300	m2	26 010,714	1,29	33 553,82
	VV		25500,7*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		26 010,714		
22	K	289971441	Geomreza pre stabilizáciu podkladu, ref. výrobok TENSAR TriAx TX160, šxl 4x75 m, tuhá dvojosá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 20 kN/m sklon do 1 : 5- sanácia podložia	m2	1 529,471	6,01	9 192,12
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy"				
	VV		339,8825*4,50		1 529,471		
D 5			Komunikácie				863 906,44
23	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	8 750,000	3,55	31 062,50
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		4250,00		4 250,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		666,67		666,670		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		3833,33		3 833,330		
	VV		Súčet		8 750,000		
24	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami	m2	136,000	3,05	414,80
	VV		*križovanie s poľnými cestami				
	VV		*odkop zeminy hr.0,26+0,15+0,20 m = 0,61m *				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		68,00		68,000		
	VV		Súčet		136,000		
25	K	564851111.1	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm - križovanie s poľnými cestami	m2	136,000	3,05	414,80
	VV		*križovanie s poľnými cestami				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		68,00		68,000		
	VV		Súčet		136,000		
26	K	564851111.2	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- K1	m2	25 364,700	3,05	77 362,34
	VV		*K1*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		9748,00		9 748,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		4170,70		4 170,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		11446,00		11 446,000		
	VV		Súčet		25 364,700		
27	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm - sanácia podložia	m2	1 529,471	3,94	6 026,12
	VV		*sanácia podložia na 5% dĺžky trasy				
	VV		339,8825*4,50		1 529,471		
28	K	564861111.1	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm - výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami	m2	136,000	3,94	535,84
	VV		*križovanie s poľnými cestami				
	VV		*odkop zeminy hr.0,26+0,15+0,20 m = 0,61m *				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		34,00		34,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		68,00		68,000		
	VV		Súčet		136,000		
29	K	566902224	Vyspravenie , rozhrnutie kolajového lôžka zo štrkodrviny po bokoch pôvodnej železničnej trate so zhutnením, hr. 260 mm	m2	32 134,500	6,77	217 550,57
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2953,80*4,50		13 292,100		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		1120,70*4,50		5 043,150		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		3066,50*4,50		13 799,250		
	VV		Súčet		32 134,500		
30	K	569841111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 120 mm	m2	1 966,490	2,49	4 896,56
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2593,80*0,29		752,202		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		1120,70*0,29		325,003		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		3066,50*0,29		889,285		
	VV		Súčet		1 966,490		
31	K	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2 - križovanie + K1	m2	21 780,700	0,56	12 197,19
	VV		*K1*				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		8336,00		8 336,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		3558,70		3 558,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		9774,00		9 774,000		
	VV		Medzisúčet		21 668,700		
	VV		*križovanie s poľnými cestami				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		28,00		28,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		28,00		28,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		56,00		56,000		
	VV		Medzisúčet		112,000		
	VV		Súčet		21 780,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	10,500	0,46	4,83
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		9,00*0,50		4,500		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		12,00*0,50		6,000		
	VV		Súčet		10,500		
33	K	573211111.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,30 kg/m2- K1+ križovanie	m2	20 804,700	0,46	9 570,16
	VV		*K1"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		7966,00		7 966,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		3398,70		3 398,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		9336,00		9 336,000		
	VV		Medzisúččet		20 700,700		
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		26,000		26,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		26,00		26,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		52,00		52,000		
	VV		Medzisúččet		104,000		
	VV		Súčet		20 804,700		
34	K	577134231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm- K1+ križovanie	m2	20 804,700	8,96	186 410,11
	VV		*K1"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		7966,00		7 966,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		3398,70		3 398,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		9336,00		9 336,000		
	VV		Medzisúččet		20 700,700		
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		26,000		26,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		26,00		26,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		52,00		52,000		
	VV		Medzisúččet		104,000		
	VV		Súčet		20 804,700		
35	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm - doasfaltovanie	m2	10,500	11,03	115,82
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		9,00*0,50		4,500		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		12,00*0,50		6,000		
	VV		Súčet		10,500		
36	K	577164331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm- K1+ križovanie	m2	21 780,700	14,57	317 344,80
	VV		*K1"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		8336,00		8 336,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		3558,70		3 558,700		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		9774,00		9 774,000		
	VV		Medzisúččet		21 668,700		
	VV		*križovanie s poľnými cestami"				
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		28,00		28,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		28,00		28,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		56,00		56,000		
	VV		Medzisúččet		112,000		
	VV		Súčet		21 780,700		
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				4 183,62
37	K	627471151	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.10 mm	m2	147,000	28,46	4 183,62
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		*čistenie zárubných stien od porastu - km 15,38- km 15,45, v.2,10m, dl. 70 m"				
	VV		147,00		147,000		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				205 948,62
38	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	14,000	5,09	71,26
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		4,00		4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		8,00		8,000		
	VV		Súčet		14,000		
39	M	404410113700	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	43,79	175,16
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		Súčet		4,000		
40	M	404410087900	Priказová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 420 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn.221	ks	6,000	24,44	146,64
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		Súčet		6,000		
41	M	404410010500	Výstražná značka A16 (Cyklisti), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 143	ks	2,000	40,73	81,46
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2,00		2,000		
42	M	404410010500.1	Dodatková značka E16d (Cyklisti), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 513	ks	2,000	43,79	87,58
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2,00		2,000		
43	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	12,000	30,55	366,60
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		4,00		4,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		6,00		6,000		
	VV		Súčet		12,000		
44	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	12,000	6,28	75,36
45	M	404440000200	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	14,000	2,67	37,38
46	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	12,000	0,52	6,24
47	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	105,000	0,58	60,90
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		45,00		45,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		30,00		30,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		30,00		30,000		
	VV		Súčet		105,000		
48	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	6 670,000	0,37	2 467,90
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2543,00		2 543,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		1090,000		1 090,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		3037,00		3 037,000		
	VV		Súčet		6 670,000		
49	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením- cyklistický trojuholník	ks	6,000	7,80	46,80
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		Súčet		6,000		
50	K	915721212.2	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou miesto na prechádzanie , šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	0,750	7,80	5,85
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		0,75		0,750		
51	K	915721212.3	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre cyklistov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	6,250	7,80	48,75
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		2,75		2,750		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		3,50		3,500		
	VV		Súčet		6,250		
52	K	9157212121	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla	ks	132,000	7,80	1 029,60
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka				
	VV		50,00		50,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	VV		22,00		22,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	VV		60,00		60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		132,000		
53	K	9157212122	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla so šípkou	ks	12,000	7,80	93,60
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		4,00		4,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		4,00		4,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		4,00		4,000		
	VV		Súčet		12,000		
54	K	915721512	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., retroreflexná zelená	m2	152,250	14,10	2 146,73
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		57,25		57,250		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		95,00		95,000		
	VV		Súčet		152,250		
55	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	6 775,000	0,17	1 151,75
	VV		105,00+6670,00		6 775,000		
56	K	91579111000	Projekt cykloturistického značenia s realizáciou značenia	km	6,782	98,84	670,33
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		2,5938		2,594		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		1,1207		1,121		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		3,0665		3,067		
	VV		Súčet		6,782		
57	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	7,000	1,25	8,75
	VV		6,25+0,75		7,000		
58	K	915930002	Osadenie stĺpika sklopného	ks	3,000	6,66	19,98
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		1,00		1,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		1,00		1,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		1,00		1,000		
	VV		Súčet		3,000		
59	M	404490003200	Stĺpik sklopný	ks	3,000	110,85	332,55
60	K	915930011	Osadenie zábrany cyklistickej	ks	9,000	6,01	54,09
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		1		1,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		3,00		3,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		5,00		5,000		
	VV		Súčet		9,000		
61	M	404490003500	Cyklistická zábrana na zamedzenie vstupu motorových vozidiel	ks	9,000	62,31	560,79
62	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	21,000	2,19	45,99
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		9,00		9,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		12,00		12,000		
	VV		Súčet		21,000		
63	K	938909422	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,19460 t	m	5 830,000	1,64	9 561,20
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		2130,00		2 130,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		1580,00		1 580,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		2120,000		2 120,000		
	VV		Súčet		5 830,000		
64	K	938909511	Čistenie rigolov komunikácií od nánosu strojne hrúbky od 150 mm do 200 mm , -0,08800 t	m2	203,000	0,63	127,89
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		150,50		150,500		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		52,50		52,500		
	VV		Súčet		203,000		
65	K	938909723	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,21416 t	m	55,000	7,49	411,95
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		5,00		5,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 "				
	VV		13,00		13,000		
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 "				
	VV		12,00		12,000		
	VV		*rezerva " 5*5,00		25,000		
	VV		Súčet		55,000		
66	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km - čierna skládka	t	63,000	1,39	87,57
	VV		*SO 01.3 úsek - cesta Bálince/Ožďany- Sušany zastávka*				
	VV		2,00*1,8		3,600		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		*SO 01.3 úsek - Sušany zastávka- cesta III/2740 *				
	W		3,00*1,8		5,400		
	W		*SO 01.3 úsek - cesta III/2740 - cesta III/2713 *				
	W		30,00*1,8		54,000		
	W		Súčet		63,000		
67	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny - čierna skládka	t	1 260,000	0,30	378,00
	W		63*20 'Prepočítané koeficientom množstva		1 260,000		
68	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny - odstránenie čiernych skládok	t	63,000	3,74	235,62
69	K	979082213.1	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 495,494	1,39	3 468,74
70	K	979082219.1	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	37 432,410	0,30	11 229,72
	W		2495,494*15 'Prepočítané koeficientom množstva		37 432,410		
71	K	979087212.1	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 495,494	3,74	9 333,15
72	K	979089012	Poplatok za skladovanie - štrk, beton, ostatné	t	1 182,994	40,73	48 183,35
73	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo	t	1 312,500	81,46	106 916,25
74	K	979089211	Poplatok za skladovanie - miešaný odpad - z čiernej skládok	t	63,000	98,78	6 223,14
	D	99	Presun hmôt HSV				35 505,62
75	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	29 343,485	1,21	35 505,62
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				260 422,72
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				260 422,72
76	K	76711111	Osadenie a dodávka oceľového zábradlia v. 1400 mm s pozinkovanou úpravou+ zabarvenie	m	1 370,000	188,39	258 094,30
	W		*SO 01.3 úsek - cesta Bálnice/Ožďany- Sušany zastávka"				
	W		1370,00		1 370,000		
77	K	76711112	Montáž a dodávka poklopu pre šachtu	ks	1,000	351,31	351,31
78	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	2 584,456	0,77	1 977,11

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hmčiariska Ves

Uroveň 3:

1136-1-3-2 - SO 01.3.1 - Rúrový priepust

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

23 455,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	23 455,26	20,00%	4 691,05

Cena s DPH

v EUR

28 146,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-1 - SO 01 Cyklotrasa	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves	Spracovateľ:	
Úroveň 3:	1136-1-3-2 - SO 01.3.1 - Rúrový priepust		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

Náklady z rozpočtu	23 455,26
HSV - Práce a dodávky HSV	11 504,40
1 - Zemné práce	3 948,43
2 - Zakladanie	1 026,60
5 - Komunikácie	1 304,65
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 820,49
99 - Presun hmôt HSV	404,23
PSV - Práce a dodávky PSV	1 168,86
783 - Nátery	1 168,86
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	10 782,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa
 Časť: 1136-1-3 - SO 01.3 - Cyklotrasa Ožďany - Hrnčiarska Ves
 Úroveň 3: 1136-1-3-2 - SO 01.3.1 - Rúrový priepust

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár Dátum: 24. 11. 2020
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **23 455,26**

D HSV Práce a dodávky HSV **11 504,40**

D 1 Zemné práce **3 948,43**

1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	10,000	1,40	14,00
			*odstránenie krovín v okolí priepusta * 10,00		10,000		
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,000	0,99	7,92
			odstránenie ornice v mieste úpravy rigola(4,00*2,00*5,00)*0,20		8,000		
3	K	122302501	Odkopávky a prekopy nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	8,000	13,91	111,28
			*odkopávka sute a usadenín okolitých rigolov do prjektovaného sklonu *				
			4,00*1,00*2,00		8,000		
4	K	122302508	Odkopávky a prekopy nezapažené pre spodnú stavbu . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	8,000	1,69	13,52
5	K	133301101	Výkop šachty zapoženej hornina 4 do 100 m3	m3	26,500	53,11	1 407,42
			*odkopanie rúry priepusta * 2,65*10,00		26,500		
6	K	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapožených i nezapažených v hornine 4	m3	26,500	7,83	207,50
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	69,000	1,43	98,67
			výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam 34,50		34,500		
			výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť 34,50		34,500		
			Súčet		69,000		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	5,40	43,20
			odkopanie rúry priepustu 26,50		26,500		
			prečistenie rigolov 8,00		8,000		
			odhumusovanie 8,00		8,000		
			spätný zásyp novej rúry priepustu -26,50		-26,500		
			ornica rozprestretá -8,00		-8,000		
			Súčet		8,000		
9	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,000	5,40	97,20
			*preprava na skládku *				
			18,00		18,000		
10	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	126,000	0,50	63,00
			18,00		18,000		
			18*7 *Prepočítané koeficientom množstva		126,000		
11	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,500	1,65	86,63
			manipulácia so zemínou v rámci staveniska - výkop + ornica		34,500		
			34,50		34,500		
			nakladanie zeminy - prebytočná zemina 18,00		18,000		
			Súčet		52,500		
12	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	34,500	3,81	131,45
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	m3	52,500	0,71	37,28
			zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska 34,50		34,500		
			* prebytočná zemina* 18,00		18,000		
			Súčet		52,500		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	32,400	21,02	681,05
			18,00*1,8		32,400		
15	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,500	40,97	921,83
			*spätný zásyp priepusta - pôvodný materiál *				
			2,25*10,00		22,500		
16	K	182301123	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 150 do 200 mm	m2	8,000	3,31	26,48
			(4,00*2,00*5,00)*0,20		8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 2			Zakladanie				1 026,60
17	K	212532111	Lôžko pre priepust z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm - podsyp	m3	1,300	48,97	63,66
	vv		0,13*10,00		1,300		
18	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m3	2,700	34,73	93,77
	vv		0,27*10,00		2,700		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	7,560	110,99	839,08
	vv		*podkladný beton pre opevnenie čela priepustu				
	vv		1,80*2,10*2		7,560		
20	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,560	15,07	23,51
	vv		*debnenie pre opevnenie čela priepustu				
	vv		(1,80+2,10)*0,20*2,00		1,560		
21	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,560	4,22	6,58
D 5			Komunikácie				1 304,65
22	K	512505121	Odstránenie kolaj. lôžka z kameniva po rozobraní kolaje alebo kolajového rozvetvenia, -1,60t	m3	10,000	33,94	339,40
	vv		*náos sute + kolajové lôžko hr.0,20 m				
	vv		0,50*4,00*5,00		10,000		
23	K	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	23,560	40,97	965,25
	vv		*opevnenie svahov rigola, kameň do betónu" 4,00*2,00*2,00		16,000		
	vv		*opevnenie čela priepustu , kameň do betónu " 1,80*2,10*2		7,560		
	vv		Súčet		23,560		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 820,49
24	K	5531431000	Rúra Hel-Cor DN600	m	12,000	129,38	1 552,56
25	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,600	110,25	176,40
	vv		4,00*2,00*2,00*0,10		1,600		
26	K	919551121	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr ocelových nad D 400 do 700 mm	m	12,000	2,84	34,08
27	K	966008111	Búranie čela priepustu	m3	3,000	102,43	307,29
	vv		1,50*2*0,50*2		3,000		
28	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	10,000	79,95	799,50
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,600	43,13	327,79
	vv		*beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 7,60		7,600		
30	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	43,150	30,67	1 323,41
	vv		*odbúranie pôvodných ríms a časti drieku opory" 6,60		6,600		
	vv		*suť a zvršok" 16,00		16,000		
	vv		*rúra priepustu" 20,55		20,550		
	vv		Súčet		43,150		
31	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	43,150	6,94	299,46
D 99			Presun hmôt HSV				404,23
32	K	998212111	Presun hmôt pre priekopy	t	48,703	8,30	404,23
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 168,86
D 783			Náte				1 168,86
33	K	783143004	Nátery ocel.konštr. vinylové polymerátové jednonásobné	m2	46,000	12,99	597,54
	vv		23,00*2		46,000		
34	K	783152312.1.1	Nátery ocel.konštr. žiarovým zinkovaním dvojnásobné	m2	46,000	12,42	571,32
D VRN			Vedľašie roz očtové náklad				10 782,00
35	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - a : kéh avu	eur	1,000	5 391,00	5 391,00
36	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na v racovanie DRS	eur	1,000	5 391,00	5 391,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-1 - SO 02.1 - Most cez rieku Rimava

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

326 457,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	326 457,27	20,00%	65 291,45

Cena s DPH

v EUR

391 748,72

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-1 - SO 02.1 - Most cez rieku Rimava	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

326 457,27

HSV - Práce a dodávky HSV	22 332,33
1 - Zemné práce	1 877,06
2 - Zakladanie	349,55
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 171,20
4 - Vodorovné konštrukcie	13,60
5 - Komunikácie	1 914,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	477,62
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	15 176,18
99 - Presun hmôt HSV	352,42
PSV - Práce a dodávky PSV	29 528,47
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	45,58
762 - Konštrukcie tesárske	96,21
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	4 734,42
783 - Nátery	24 652,26
M - Práce a dodávky M	263 814,47
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	263 814,47
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	10 782,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-1 - SO 02.1 - Most cez rieku Rimava
 Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
 Dátum: 24. 11. 2020
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
 Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 326 457,27

D HSV Práce a dodávky HSV 22 332,33

D 1 Zemné práce 1 877,06

1	K	113107111	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t	m2	35,000	1,96	68,60
		vv	*odstránenie podkladnej vrstvy pôvodnej vozovky na oporách " 5*3,50*2		35,000		
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	35,000	10,61	371,35
		vv	*odstránenie asfaltovej vozovky na pôvodných oporách do vzdialenosti 1 m za oporu" 5*3,50*2		35,000		
3	K	133301101	Výkop šachty zapáženej hornina 4 do 100 m3	m3	19,180	53,11	1 018,65
		vv	*výkop za existujúcimi oporami"				
		vv	(2,80*1,40+2,07*0,50*1,20+0,82*2*2,70)*2		19,180		
4	K	133301109	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapážnených i nezapážnených v hornine 4	m3	19,180	7,83	150,18
5	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	48,380	1,43	69,18
		vv	*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 24,19		24,190		
		vv	*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 24,19		24,190		
		vv	Súčet		48,380		
6	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	24,190	1,65	39,91
		vv	*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - celý objem oužitej zeminy + ornica" 24,19		24,190		
7	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	24,190	3,81	92,16
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	24,190	0,71	17,17
		vv	*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 24,19		24,190		
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,856	2,91	25,77
		vv	*dosypanie z pôvodného násypu" "				
		vv	0,82*2*2,70*2		8,856		
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,280	2,91	24,09
		vv	*spätný zásyp nových opor- štrkopiesok - pôvodný materiál"				
		vv	*O1.1 zásyp opory" 2,07*1,40+2,07*0,50*1,20		4,140		
		vv	*O1.2 zásyp opory" 2,07*1,40+2,07*0,50*1,20		4,140		
		vv	Súčet		8,280		

D 2 Zakladanie 349,55

11	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20- podkladový betón opôr	m3	0,220	109,62	24,12
		vv	(0,50*0,10*1,10*2,00)*2		0,220		
12	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	1,080	11,26	12,16
		vv	(0,50*0,10+0,10*1,10*2)*2*2		1,080		
13	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	1,080	2,20	2,38
14	K	273362510	Dodatkové vystužovanie betónových konštrukcií betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	308,000	0,34	104,72
		vv	*pre dodatočne vlepuvanú výstuž" 280*1,10		308,000		
15	K	274271304	Murivo základových pásov (m3) z debniaciach tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hr. 400 mm	m3	1,200	171,81	206,17
		vv	1,00*0,75*0,40*2*2		1,200		

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 171,20

16	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,756	138,94	521,86
		vv	*nadbetonávka opory 1 a 2 "				
		vv	(0,25*6,10*1,00+0,42*0,42*1,00*2,00)*2		3,756		
17	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	14,360	16,66	239,24
		vv	*nadbetonávka opory 1 a 2 "				
		vv	(5,00*1,00+0,67*1,00*2,00+0,42*1,00*2,00)*2		14,360		
18	K	334351215	Debnenie mostných konštrukcií- odstránenie	m2	14,360	6,47	92,91
19	K	334362116	Výstuž opôr + ríms z betónárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,634	1 856,28	1 176,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		vv	*výstuž nadbetonávky opory 1 a 2- kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,317*2		0,634		
20	K	334323129.1	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45- rímsa	m3	0,629	138,94	87,39
		vv	*nadbetonávka ríms pôvodných opôr* (0,55*0,11*2,60*2)*2		0,629		
21	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-ríms, zhotovenie	m2	2,288	16,66	38,12
		vv	*nadbetonávka ríms pôvodných opôr* (0,11*2,60*2*2)*2		2,288		
22	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-ríms výšky do 20 m, odstránenie	m2	2,288	6,47	14,80
	D	4	Vodorovné konštrukcie				13,60
23	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,400	34,00	13,60
		vv	*podliatie kotevných platní zábradlia"				
		vv	(0,25*0,10*2,00+0,20*0,25)*2*2		0,400		
	D	5	Komunikácie				1 914,70
24	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	102,000	3,75	382,50
25	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	47,000	5,63	264,61
		vv	*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 4,70*5,00*2		47,000		
26	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	47,000	0,59	27,73
		vv	*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 4,70*5,00*2		47,000		
27	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	47,000	9,88	464,36
		vv	*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 4,70*5,00*2		47,000		
28	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	47,000	16,50	775,50
		vv	*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 4,70*5,00*2		47,000		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				477,62
29	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	9,520	50,17	477,62
		vv	*reprofilácia opôr "				
		vv	*opora 1 a 2" 9,52		9,520		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 176,18
30	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	5,39	10,78
31	M	404410172400	Dopravná značka	ks	2,000	46,36	92,72
32	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	24,260	9,39	227,80
		vv	*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory a pri rímsach" 12,13*2		24,260		
33	K	931941131	Gumený pojazdny pás nalepený na priečnom nosníku	m	9,530	176,24	1 679,57
		vv	*gumený pojazdny pás nalepený na priečnom nosníku L 10x75x4765 mm" 9,53		9,530		
34	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	24,260	45,30	1 098,98
		vv	12,13*2		24,260		
35	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	31,720	5,79	183,66
		vv	*očistenie povrchu opory 1 a 2"				
		vv	(3,18*2+9,50)*2		31,720		
36	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , ocel'ová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie,odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
		vv	3,00*1,50*2		9,000		
37	K	945953111	Montáž zaveseného lešenia pracovného a podporného mostných ríms	m	46,000	41,21	1 895,66
		vv	23*2		46,000		
38	K	945953811	Demontáž zaveseného lešenia pracovného a podporného mostných ríms	m	46,000	10,93	502,78
39	K	945953111.1	Montáž zaveseného lešenia pracovného a podporného mostných ríms - úprava pohľadových plôch	m	54,000	41,21	2 225,34
		vv	*pre očistenie vonkajšieho povrchu mostovky" 1*27*2		54,000		
40	K	945953811.1	Demontáž zaveseného lešenia pracovného a podporného mostných ríms - úprava pohľadových plôch	m	54,000	10,93	590,22
41	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	5,380	223,44	1 202,11
		vv	* odbúranie vrchnej časti krídiel a záverného muríka"				
		vv	*opora 1" 4,60*0,15		0,690		
		vv	*opora 2" 4,60*0,15		0,690		
		vv	*odstránenie tadných častí opôr 1 a2- uvoľnené betónové dosky , panely" 2,00*2,00		4,000		
		vv	Súčet		5,380		
42	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	20,000	10,34	206,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*odstránenie trojmadlového zábradlia na oporách * 5*2*2		20,000		
43	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu mm hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	28,000	3,80	106,40
	VV		*kotvenie nadbetonácky opory* 14,00*2		28,000		
44	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	53,130	43,13	2 291,50
	VV		*drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku* 53,13		53,130		
45	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúranych hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	53,130	30,67	1 629,50
	VV		*beton- odbúrание vrchnej časti ríms a uvoľnených betónových konštrukcií* 11,84		11,840		
	VV		*vozovka* 15,75		15,750		
	VV		*podvali *15,30		15,300		
	VV		*drevený záklop * 5,46		5,460		
	VV		*oceľové konštrukcie UPE 280 - 4ksx26,80 m* 4,48		4,480		
	VV		*pôvodné oceľové zábradlie* 0,30		0,300		
	VV		Súčet		53,130		
46	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	53,130	6,94	368,72
	D	99	Presun hmôt HSV				352,42
47	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	42,460	8,30	352,42
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 528,47
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				45,58
48	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	11,200	0,18	2,02
	VV		*náter dobetonácky opory* 5,60*1,00*2,00		11,200		
49	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,004	2 096,85	8,39
	VV		11,2*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,004		
50	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	22,400	0,22	4,93
	VV		*náter dobetonácky opory* 5,60*1,00*2,00*2		22,400		
51	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,025	1 168,15	29,20
	VV		22,4*0,0011 *Prepočítané koeficientom množstva		0,025		
52	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,445	2,34	1,04
	D	762	Konštrukcie tesárske				96,21
53	K	762811811	Demontáž dreveného záklopu mostovky z hrubých dosiek hr. do 60 mm	m2	130,016	0,74	96,21
	VV		4,78*27,20		130,016		
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 734,42
54	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	10,000	38,82	388,20
	VV		*oceľové zábradlie mostovka * 2,50*2*2		10,000		
55	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-1.4	m	10,000	271,71	2 717,10
	VV		*výkaz ocele - 96,36 kgx4 =385,44 kg *				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 2,00x4=8,00 m2 *				
	VV		2,50*2*2		10,000		
56	K	767431801	Demontáž oceľových pozdĺžnych nosníkov UPE 280 - dl.26,80	ks	4,000	156,34	625,36
	VV		*UPE280 - 26,80m x 41,80kg/m = 1120,24 kg/1ks* 4		4,000		
57	K	767995102.1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg- pozn. táto položka sa môže navýšiť po vykonaní prehliadky, v rozpočte opraviť len 2 stĺčniky	kg	14,640	47,44	694,52
	VV		*plechy zosilnenia nosnej konštrukcie*				
	VV		*Detail F -P10* 1,10*0,13*80,00		11,440		
	VV		*detail G- P10* 0,20*0,20*80,00		3,200		
	VV		Súčet		14,640		
58	M	136110001000	Plech oceľový hrubý 10x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,016	4 151,07	66,42
	VV		14,640/1000		0,015		
	VV		0,015*1,08 *Prepočítané koeficientom množstva		0,016		
59	K	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	12,664	16,17	204,78
	VV		*odstránenie prehrdzavených plechov poškodených spojov*				
	VV		*detail F- P10* 0,91*0,13*80		9,464		
	VV		*detail G- P10* 0,20*0,20*80		3,200		
	VV		Súčet		12,664		
60	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	46,964	0,81	38,04
	D	783	Nátery				24 652,26
61	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	1 034,000	20,77	21 476,18
	VV		*zábradlie konštrukcia * 4,00*2*2		16,000		
	VV		*zábradlie ťahokov * 2,00*4*2		16,000		
	VV		*náter pôvodnej konštrukcie* 802,00		802,000		
	VV		*náter novej konštrukcie* 200,00		200,000		
	VV		Súčet		1 034,000		
62	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	232,000	13,69	3 176,08
	VV		*zábradlie konštrukcia * 4,00*2*2		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		*zábradlie ľahokov " 2,00*4*2		16,000		
	W		*náter novej konštrukcie" 200,00		200,000		
	W		Súčet		232,000		
D M Práce a dodávky M							263 814,47
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							263 814,47
63	K	250020081	Čistenie OK vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt a inkrustou hrdze a nesúrodých častí náterov	m2	802,000	30,84	24 733,68
	W		802,00		802,000		
64	K	430150101	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu, hmotnosť do 20 t, do 5 m	t	5,787	3 504,15	20 278,52
65	K	430150102	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu , hmotnosť do 20 t, prirážka za každých ďalších 5 m	t	231,480	485,19	112 311,78
	W		5,787*40 'Prepočítané koeficientom množstva		231,480		
66	K	430155101	Čestné mosty plnostenné zvarané - oceľová konštrukcia - montáž	kg	5 787,000	2,70	15 624,90
67	M	1348311111	Čestné mosty plnostenné zvarané - oceľová konštrukcia - materiál	kg	5 787,000	4,80	27 777,60
68	K	430811201	Podlaha s OK, pokrytou plechmi hlad., rebrov., bradav. a s oval. výstup. privar. hmot. 30 kg/m2 hr. 2,5 mm	m2	28,400	91,65	2 602,86
	W		*pojazdový plech P4- povrchová úprava slzy" 28,40		28,400		
69	M	136410000100	Plech nerezový protiklizová, povrchová úprava slzy , hrúbka plechu 2,5 mm	m2	30,672	621,04	19 048,54
	W		28,4*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		30,672		
70	K	430811301	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot. podl. 60 kg/m2	m2	98,000	30,19	2 958,62
71	M	59227271111	Oceľový rošt , nosný profil 60x3, veľkosť oka 33x33	m2	98,000	293,27	28 740,46
72	K	430811305	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot. podl. 100 kg/m2	m2	28,400	34,50	979,80
73	M	59227271112	Oceľový rošt , nosný profil 60x5, veľkosť oka 33x33	m2	28,400	308,37	8 757,71
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							10 782,00
74	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - statického stavu, obhliadka oceľovej konštrukcie po odstránení náterov a korózie a zhodnotenie ich stavu , vypracovanie správ z prehliadky	eur	1,000	5 391,00	5 391,00
75	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť náklady na vypracovanie výrobnéj dokumentácie na základe správy z prehliadky oceľovej konštrukcie , dopracovanie projektu rekonštrukcie OK	eur	1,000	5 391,00	5 391,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-2 - SO 02.2 - Most

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

159 080,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	159 080,41	20,00%	31 816,08

Cena s DPH

v EUR

190 896,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-2 - SO 02.2 - Most

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

159 080,41

HSV - Práce a dodávky HSV

31 092,14

1 - Zemné práce

1 712,40

2 - Zakladanie

1 387,72

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

129,66

4 - Vodorovné konštrukcie

6 210,75

5 - Komunikácie

772,77

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

18 684,49

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 657,99

99 - Presun hmôt HSV

2 194,35

PSV - Práce a dodávky PSV

24 305,33

764 - Konštrukcie klampiarske

578,26

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

15 955,64

783 - Nátery

7 771,43

M - Práce a dodávky M

103 682,94

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

103 682,94

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-2 - SO 02.2 - Most

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
 Bratislava, Laurinská
 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **159 080,41**

D HSV Práce a dodávky HSV **31 092,14**

D 1 Zemné práce **1 712,40**

1	K	111101101	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	46,400	0,10	4,64
---	---	-----------	--	----	--------	------	------

vv "vyčistenie staveniska pod mostom" 11,60*4 46,400

2	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	8,000	1,40	11,20
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

vv "vyčistenie staveniska pod mostom" 8,00 8,000

3	K	113107111	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t	m2	21,961	1,96	43,04
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "odstránenie podkladnej vrstvy pôvodnej vozovky na oporách " 2,83*3,88*2 21,961

4	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	61,861	7,60	470,14
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------

vv "odstránenie asfaltovej vozovky na pôvodných oporách do vzdialenosti 1 m za oporu" 2,83*3,88*2 21,961

vv "asfaltové vrstvy na moste" 13,30*3,00 39,900

vv Súčet 61,861

5	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000	3,45	34,50
---	---	-----------	---	-----	--------	------	-------

6	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	11,832	13,91	164,58
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

vv "výkop pod mostom" 11,832

vv (17,40*0,34)*2 11,832

7	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	11,832	1,69	20,00
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

8	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	11,580	1,43	16,56
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 5,79 5,790

vv "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 5,79 5,790

vv Súčet 11,580

9	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,040	5,40	32,62
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

vv "výkop pod mostom" 11,83 11,830

vv "spätný zásyp opory " -5,79 -5,790

vv Súčet 6,040

10	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	17,870	5,40	96,50
----	---	-----------	---	----	--------	------	-------

vv "preprava prebytočnej zeminy" 17,87 17,870

11	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	35,490	1,65	58,56
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "manipulácia so zeminou v rámci staveniska - celý objem oužitej zeminy + ornica" 17,62 17,620

vv "preprava prebytočnej zeminy" 17,87 17,870

vv Súčet 35,490

12	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	17,620	3,81	67,13
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	23,660	0,71	16,80
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 5,79 5,790

vv " prebytočná zemina" 17,87 17,870

vv Súčet 23,660

14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	32,166	21,02	676,13
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

vv "deponia nevhodnej zeminy" 17,87*1,8 32,166

vv

vv

vv

D 2 Zakladanie **1 387,72**

15	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	11,832	36,95	437,19
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

vv "štrkový vankúš pod zdvihaciu podpornú vežu" (17,40*0,34)*2 11,832

16	K	27157222222	Osadenie dosák prefabrikovaných - odstránené pôvodné dosky mostovky - základ pre konštrukciu veže	ks	2,000	430,20	860,40
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

17	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0,00001t	cm	265,100	0,34	90,13
----	---	-----------	--	----	---------	------	-------

vv "pre dodatočne vlepanú výstuž" 1,00*1,10 1,100

vv "chemická kotva pre kotvenie nového zábradlia" 240,00*1,1 264,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		265,100		
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				129,66
18	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45- rímsa	m3	0,180	138,94	25,01
VV			*dobetonávka odpadnutej rímsy opory 2* 0,60*0,30		0,180		
19	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-ríms, zhotovenie	m2	0,337	16,66	5,61
VV			*nadbetonávka odpadnutej rímsy		0,337		
			0,30*0,845+0,30*0,845*0,30*1,10				
20	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-ríms výšky do 20 m, odstránenie	m2	0,337	6,47	2,18
21	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
VV			*výstuž nadbetonávky na pôvodnú oporu 0,01		0,010		
22	K	334323129.1	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45- úložné prahy	m3	0,112	138,94	15,56
VV			*nové náliatky na oporách 0,54*0,37*0,14*2*2		0,112		
23	K	334351115.1	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov, zhotovenie	m2	1,019	16,66	16,98
VV			*nové náliatky na oporách (0,54*0,14+0,37*0,14)*2*4		1,019		
24	K	334351215	Debnenie mostných konštrukcií- odstránenie	m2	1,019	6,47	6,59
25	K	334362166	Výstuž úložných prahov ložísk z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,020	1 958,61	39,17
VV			*výstuž nových náliatkov 0,02		0,020		
D 4			Vodorovné konštrukcie				6 210,75
26	K	423121111.1	Osadenie mostnej prefabrikovanej dosky v celku hm. do 5 t	ks	7,000	152,11	1 064,77
27	M	5938300027.2	Prefabrikát - mostná doska P1 typická z betónu železového tr.C35/45 - rozmer 1900 x 3000 mm - výkr.č. D-2.6, závesné oká KK025 , manipulačné kotvy	ks	6,000	646,92	3 881,52
28	M	5938300027.3	Prefabrikát - mostná doska P1 atypická z betónu železového tr.C35/45 - rozmer 1900 x 3000 mm - výkr.č. D-2.5, závesné oká KK025 , manipulačné kotvy	ks	1,000	646,92	646,92
29	K	429321217.1	Mostné dilatačné závery asfaltové	m	3,000	164,80	494,40
VV			*pri opore 1* 3,00		3,000		
30	K	451315116	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 35/45 hr. do 100 mm	m2	0,522	12,73	6,65
VV			*betónové lôžko pod prefabrikovanými doskami 0,285*0,30*3,05*2		0,522		
31	K	451351111	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - zhotovenie	m2	0,500	36,19	18,10
32	K	451351211	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - odstránenie	m2	0,500	3,58	1,79
33	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,799	34,00	27,17
VV			*podliatie úložných platní a ložísk na oporách hr.5 mm 0,37*0,54*2*2		0,799		
34	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	2,042	34,00	69,43
VV			*podliatie kotevných platní zábradlia				
VV			(0,13*0,20*2+0,20*0,20+0,22*0,23)*2*2		0,570		
VV			*bočné vyspravenie nerovností pod kotvením zábradlia na moste				
VV			0,20*0,46*2*8		1,472		
VV			Súčet		2,042		
D 5			Komunikácie				772,77
35	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 270 mm - V1	m2	21,448	9,06	194,32
VV			*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 2,80*3,83*2		21,448		
36	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	21,448	0,59	12,65
VV			*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 2,80*3,83*2		21,448		
37	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	21,448	9,88	211,91
VV			*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 2,80*3,83*2		21,448		
38	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	21,448	16,50	353,89
VV			*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 2,80*3,83*2		21,448		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				18 684,49
39	K	622481112	Potiahnutie vonkajších stien, pletivom keramickým	m2	30,000	22,63	678,90
VV			*vystuženie stien opory sieťovinou GFRP 50x50 fi 2 mm - sieťovina zo sklenených vlákien 15,00*2		30,000		
40	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	47,760	50,17	2 396,12
VV			*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta , uvažuje sa 90% otriskovaného povrchu				
VV			*opora 1 a 2 47,76		47,760		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	K	632664131.1	Náter betón. podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, zákl. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrozívom v prebytku	m2	39,150	37,01	1 448,94
	VV		13,05*3		39,150		
42	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	11,600	9,39	108,92
	VV		*vytvorenie zárezu vozovky na styku vozovky a ríms a opôr* 2,90*2*2		11,600		
43	K	931941131	Gumený pojazdný pás nalepený na priečnom nosníku	m	26,080	176,24	4 596,34
	VV		*gumený pás na okrajovom lemovacom plechu* 13,04*2		26,080		
44	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesenia v priečnom smere	m	17,600	45,30	797,28
	VV		*trvale pružná zálievka na mieste styku opory a vozovky - detail H* 2,90*2*2		11,600		
	VV		*trvale pružná zálievka na mieste MZ - detail C* 3,00*2		6,000		
	VV		Súčet		17,600		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8 657,99
45	K	931994102.2	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka s predstesením	m	19,140	45,30	867,04
	VV		*medzera medzi prefabrikátmi detail B* 18,00		18,000		
	VV		*zárez po boku MZ v mieste uloženia prefabrikátu na oporu - detail A O1 a O2* 0,285*2*2		1,140		
	VV		Súčet		19,140		
46	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	53,064	5,79	307,24
	VV		*očistenie povrchu opory 1 a 2- povrchová vrstva 0-30 mm*				
	VV		(4,63*2,40+7,71*2)*2		53,064		
47	K	942941021	Montáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky do 10 m	m2	27,500	3,10	85,25
	VV		11,00*2,50		27,500		
48	K	942941191	Priplatok za prvý a každý ďalší začatý mesiac použitia lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, výšky do 10 m	m2	55,000	2,31	127,05
	VV		27,500*2		55,000		
49	K	942941821	Demontáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky do 10 m	m2	55,000	1,75	96,25
50	K	943944125	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení od 12 do 14 kPa - napr. veža PIŽMO, PERI	m3	4,250	1,23	5,23
	VV		*vrátane 2x osadenia, rozloženia + presun*				
	VV		1,00*1,70*2,50		4,250		
51	K	944943101	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	24,000	15,85	380,40
52	K	944943101.1	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	24,000	15,85	380,40
53	K	953944112	Nastrelenie klinca do betónu fí 3,20x 64 mm- oceľové pozinkované	ks	340,000	2,16	734,40
54	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	0,180	223,44	40,22
	VV		* odbúranie vrchnej časti krídel a záverného murika*				
	VV		*opora 2* 0,60*0,30		0,180		
55	K	963011111	Demontáž základného prefabrik. dosky, pásu alebo pätky z betónu železového	m3	7,980	139,58	1 113,85
	VV		*odstránenie prefabrikovaných panelov uložených na pôvodnej OK* 13,30*3*0,20		7,980		
56	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	39,000	10,34	403,26
	VV		*odstránenie trojmadľového zábradlia na oporách *19,50*2		39,000		
57	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu mm hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	10,000	3,80	38,00
	VV		*kotvenie nadbetonácky opory* 10,00		10,000		
58	K	979084212	Vodorovná doprava - premiestnenie prefabrikátov - po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	6,000	8,01	48,06
	VV		*premiestnenie prefabrikátov z mostovky pod most ako základ pre podperné veže* 6,00		6,000		
59	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	49,930	43,13	2 153,48
	VV		*drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku* 49,93		49,930		
60	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	49,930	30,67	1 531,35
	VV		*beton- odbúranie vrchnej časti ZM a krídel* 0,41		0,410		
	VV		*pôvodné prefabrikované panely* 19,95		19,950		
	VV		*odbúraná povrchová vrstva betónu , uvažovaná hrúbka 20 mm na 90% povrchu opory* 2,10		2,100		
	VV		*vozovka* 26,69		26,690		
	VV		*pôvodné oceľové zábradlie* 0,78		0,780		
	VV		Súčet		49,930		
61	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	49,930	6,94	346,51
	D	99	Presun hmôt HSV				2 194,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	7,000	98,40	688,80
63	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	210,000	0,84	176,40
VV					210,000		
64	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	7,000	29,42	205,94
65	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	135,327	8,30	1 123,21
D PSV Práce a dodávky PSV							24 305,33
D 764 Konštrukcie klampiarske							578,26
66	K	764321240	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, ríms mostovkovej dosky r.š. 750 mm	m	26,080	21,80	568,54
VV					26,080		
67	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5,685	1,71	9,72
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							15 955,64
68	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	26,800	38,82	1 040,38
VV					26,800		
69	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-2.4- zábradlie mostovky	m	26,080	304,05	7 929,62
VV							
VV							
VV							
					26,080		
70	K	767162150.1	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	5,440	47,44	258,07
VV					5,440		
71	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-2.4- zábradlie opory	m	5,440	763,37	4 152,73
VV							
VV							
VV							
					5,440		
72	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	362,858	2,59	939,80
VV					362,858		
73	M	133510002600	Oceľ pásová valcovaná za tepla , ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,363	4 151,07	1 506,84
74	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	158,274	0,81	128,20
D 783 Nátery							7 771,43
75	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	299,672	20,77	6 224,19
VV					37,420		
VV					38,800		
VV					20,800		
VV					16,000		
VV					184,000		
VV					2,652		
VV					299,672		
76	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr. žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	113,020	13,69	1 547,24
VV					37,420		
VV					38,800		
VV					20,800		
VV					16,000		
VV					113,020		
D M Práce a dodávky M							103 682,94
D 43-M Montáž oceľov'ch konštrukcií							103 682,94
77	K	250020081	Čistenie OK vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt a inkrustou hrdze a nesúrodých častí náterov	m2	184,000	30,84	5 674,56
VV					184,000		
78	K	430150101	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu hmotnosť do 20 t do 5 m	t	18,000	3 504,15	63 074,70
VV					18,000		
79	K	430150102	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu , hmotnosť do 20 t, prírážka za každých ďalších 5 m	t	72,000	485,19	34 933,68
VV					72,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-3 - SO 02.3 - Most

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

96 933,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	96 933,06	20,00%	19 386,61

Cena s DPH

v EUR

116 319,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-3 - SO 02.3 - Most

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

96 933,06

HSV - Práce a dodávky HSV

33 132,33

1 - Zemné práce

3 655,36

2 - Zakladanie

1 441,98

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

4 197,46

4 - Vodorovné konštrukcie

4 585,25

5 - Komunikácie

721,86

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 438,19

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 155,79

99 - Presun hmôt HSV

1 936,44

PSV - Práce a dodávky PSV

17 774,25

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

66,31

764 - Konštrukcie klampiarske

394,68

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

12 288,62

783 - Nátery

5 024,64

M - Práce a dodávky M

46 026,48

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

46 026,48

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-3 - SO 02.3 - Most
 Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
 Dátum: 24. 11. 2020
 Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 96 933,06

D HSV Práce a dodávky HSV 33 132,33

D 1 Zemné práce 3 655,36

1	K	111101101	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	35,000	0,10	3,50
	vv		*vyčistenie staveniska pod mostom* 35,00		35,000		
2	K	113107111	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t	m2	18,300	1,96	35,87
	vv		*odstránenie podkladnej vrstvy pôvodnej vozovky na oporách * 3,00*3,05*2		18,300		
3	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	45,300	7,60	344,28
	vv		*odstránenie asfaltovej vozovky na pôvodných oporách do vzdialenosti 1 m za oporu* 3,00*3,05*2		18,300		
	vv		*asfaltové vrstvy na moste* 9,00*3,00		27,000		
	vv		Súčet		45,300		
4	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000	3,45	34,50
5	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	29,401	53,11	1 561,49
	vv		*výkop za existujúcimi oporami* 2,30*3,63*2		16,698		
	vv		*výkop pod mostom* (5,23*2,76*0,44)*2		12,703		
	vv		Súčet		29,401		
6	K	133301109	Příplatok k cenám za lepivosť při hlbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	29,401	7,83	230,21
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	31,320	1,43	44,79
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 15,66		15,660		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 15,66		15,660		
	vv		Súčet		31,320		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	26,440	5,40	142,78
	vv		*výkop za oporami* 29,40		29,400		
	vv		*spätný zásyp opory * -12,34		-12,340		
	vv		*podkladné vrstvy novej vozovky* -3,32		-3,320		
	vv		*dovezený štrkopiesok* 12,70		12,700		
	vv		Súčet		26,440		
9	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	28,370	1,65	46,81
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - celý objem oužitej zeminy + ornica* 28,37		28,370		
10	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	26,440	1,65	43,63
	vv		*materiál odvezený na depóniu*				
	vv		*výkop za oporami* 29,40		29,400		
	vv		*spätný zásyp opory * -12,34		-12,340		
	vv		*podkladné vrstvy novej vozovky* -3,32		-3,320		
	vv		*dovezený štrkopiesok* 12,70		12,700		
	vv		Súčet		26,440		
11	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	28,370	3,81	108,09
12	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	13,740	0,85	11,68
	vv		*rozprestrenie prebytočnej zeminy z výkopu v okolí mosta * 13,74		13,740		
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,660	0,71	11,12
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 15,66		15,660		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	47,592	21,02	1 000,38
	vv		*deponia nevhodnej zeminy* 26,44*1,8		47,592		
15	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,451	2,91	36,23
	vv		*spätný zásyp pod dobetonávkou opory - pôvodný materiál*				
	vv		*O1.1 zásyp opory* 1,73*3,63		6,280		
	vv		*O1.2 zásyp opory* 1,70*3,63		6,171		
	vv		Súčet		12,451		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 2			Zakladanie				1 441,98
16	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	12,703	36,95	469,38
	vv		*štrkový vankúš pod mostom* 5,23*2,76*0,44*2		12,703		
17	K	27157222222	Osadenie dosák prefabrikovaných - odstránené pôvodné dosky mostovky - základ pre konštrukciu veže	ks	2,000	430,20	860,40
18	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	330,000	0,34	112,20
	vv		*pre dodatočne vlepanú výstuž* 108,00*1,10		118,800		
	vv		*chemická kotva pre kotvenie nového zábradlia* 192,00*1,1		211,200		
	vv		Súčet		330,000		
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				4 197,46
19	K	334213113	Murivo nadzákladové pilierov z lomového kameňa, nelicované na akúkoľvek maltu cementovú	m3	3,160	131,24	414,72
	vv		*domurovanie poškodeného muríva na vrchumurovaných kúzelov* 3,16		3,160		
20	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	7,767	138,94	1 079,15
	vv		*dobetonávka ZM 1 a 2* 0,50*1,01*3,63*2		3,666		
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 (krídla)* 0,40*2,20*1,165*2*2		4,101		
	vv		Súčet		7,767		
21	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií- zhotovenie	m2	36,954	16,66	615,65
	vv		*dobetonávka ZM* (4,43*1,165+1,165*2,20*2+1,70*1,165*2+3,63*1,165)*2		36,954		
22	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií- odstránenie	m2	36,954	6,47	239,09
23	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,996	1 856,28	1 848,85
	vv		*výstuž nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,498*2		0,996		
D 4			Vodorovné konštrukcie				4 585,25
24	K	423121111.1	Osadenie mostnej prefabrikovanej dosky v celku hm. do 5 t	ks	5,000	152,11	760,55
25	M	5938300027.2	Prefabrikát - mostná doska P1 typická z betónu železového tr.C35/45 - rozmer 1900 x 3000 mm - výkr.č. D-3.6, závesné oká KK025, manipulačné kotvy	ks	4,000	646,92	2 587,68
26	M	5938300027.3	Prefabrikát - mostná doska P1 atypická z betónu železového tr.C35/45 - rozmer 1900 x 3000 mm - výkr.č. D-3.7, závesné oká KK025, manipulačné kotvy	ks	1,000	646,92	646,92
27	K	429321217.1	Mostné dilatačné závery asfaltové	m	3,000	164,80	494,40
	vv		*pri opore 1* 3,00		3,000		
28	K	451315116	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 35/45 hr. do 100 mm	m2	0,522	12,73	6,65
	vv		*betónové lôžko pod prefabrikovanými doskami*0,285*0,30*3,05*2		0,522		
29	K	451351111	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - zhotovenie	m2	0,500	36,19	18,10
30	K	451351211	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - odstránenie	m2	0,500	3,58	1,79
31	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,360	34,00	12,24
	vv		*podliatie úložných platní a ložísk na oporách hr.5 mm* 0,30*0,30*4		0,360		
32	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	1,674	34,00	56,92
	vv		*podliatie kotevných platní zábradlia* (0,13*0,20*2+0,20*0,20+0,22*0,23)*2*2		0,570		
	vv		*bočné vyspravenie nerovností pod kotvením zábradlia na moste*				
	vv		0,20*0,46*2*6		1,104		
	vv		Súčet		1,674		
D 5			Komunikácie				721,86
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	22,143	5,63	124,67
	vv		*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 3,63*3,05*2		22,143		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	22,143	0,59	13,06
	vv		*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 3,63*3,05*2		22,143		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	22,143	9,88	218,77
	vv		*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 3,63*3,05*2		22,143		
36	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	22,143	16,50	365,36
	vv		*V1 - obrusná vrstva na oporách+ napojenie na existujúcu komunikáciu * 3,63*3,05*2		22,143		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 438,19
37	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	27,810	50,17	1 395,23
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta , uvažuje sa 70% otriskovaného povrchu*				
	vv		*opora 1 a 2* 27,81		27,810		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	632664131.1	Náter betónovej podlahy mostov epoxidový - hydroizolácia SikaCor Elastomastic TF , hr.10 mm + posyp kremičitým pieskom v prebytku	m2	27,600	37,01	1 021,48
	vv		9,20*3		27,600		
39	K	632664131.1.1	Náter betón. podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, zákl. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrozívom v prebytku	m2	27,600	37,01	1 021,48
	vv		9,20*3		27,600		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				13 155,79
40	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	8,920	9,39	83,76
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na styku vozovky a ríms a opôr* (1,70+0,31+0,22)*2*2		8,920		
41	K	931941131	Gumený pojazdný pás nalepený na priečnom nosníku	m	17,800	176,24	3 137,07
	vv		*gumený pás na okrajovom lemovacom plechu* 8,90*2		17,800		
42	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	14,920	45,30	675,88
	vv		*trvale pružná zálievka na mieste styku opory a vozovky - detail H* (1,70+0,31+0,22)*2*2		8,920		
	vv		*trvale pružná zálievka na mieste MZ - detail C* 3,00*2		6,000		
	vv		Súčet		14,920		
43	K	931994102.2	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka s predstiesnením	m	13,140	45,30	595,24
	vv		*medzera medzi prefabrikátmi detail B* 3*4		12,000		
	vv		*zárez po boku MZ v mieste uloženia prefabrikátu na oporu - detail A O1 a O2* 0,285*2*2		1,140		
	vv		Súčet		13,140		
44	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	39,724	5,79	230,00
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2- povrchová vrstva 0-30 mm* (3,40*4,43+2,40*2)*2		39,724		
45	K	942941021	Montáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky do 10 m	m2	26,500	3,10	82,15
	vv		26,50		26,500		
46	K	942941191	Príplatok za prvý a každý ďalší začatý mesiac použitia lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, výšky do 10 m	m2	53,000	2,31	122,43
	vv		26,50*2		53,000		
47	K	942941821	Demontáž lešenia ťažkého radového s podlahami, šírky od 2,00 do 2,50 m, pri zaťažení do 3 kPa, výšky do 10 m	m2	26,500	1,75	46,38
48	K	943944125	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení od 12 do 14 kPa - napr. veža PIŽMO, PERI	m3	7,500	1,23	9,23
	vv		*vrátane 2x osadenia, rozloženia + presun*				
	vv		1,00*3,00*2,50		7,500		
49	K	944943101	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	18,000	15,85	285,30
50	K	944943101.1	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	18,000	15,85	285,30
51	K	961021112	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2,49000t	m3	3,165	43,64	138,12
	vv		*odbúranie hornej časti murovaných kúžefov- kamenné murivo-ručné odbúranie* 1,10*0,50*0,865+3,50*0,50*0,885+1,75*0,80*0,50+1,10*0,80*0,50		3,165		
52	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	7,548	223,44	1 686,53
	vv		* odbúranie vrchnej časti krídiel a záverečného murika*				
	vv		*opora 1* 3,70*1,02		3,774		
	vv		*opora 2* 3,70*1,02		3,774		
	vv		Súčet		7,548		
53	K	963011111	Demontáž základného prefabrik. dosky, pásu alebo pätky z betónu železového	m3	5,400	139,58	753,73
	vv		*odstránenie prefabrikovaných panelov uložených na pôvodnej OK* 9,00*3,00*0,20		5,400		
54	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	27,600	10,34	285,38
	vv		*odstránenie trojmadlového zábradlia na oporách *13,80*2		27,600		
55	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu mm hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	108,000	3,80	410,40
	vv		*kotvenie nadbetónácky opory* 54,00*2		108,000		
56	K	979084212	Vodorovná doprava - premiestnenie prefabrikátov - po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	6,000	8,01	48,06
	vv		*premiestnenie prefabrikátov z mostovky pod most ako základ pre podperné veže* 6,00		6,000		
57	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	53,020	43,13	2 286,75
	vv		*drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku* 53,02		53,020		
58	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	53,020	30,67	1 626,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"beton- odbúranie vrchnej časti ZM a krídel" 17,36		17,360		
	VV		"pôvodné prefabrikované panely" 13,50		13,500		
	VV		"odbúraná povrchová vrstva betónu , uvažovná hrúbka 20 mm na 70% povrchu opory" 1,22		1,220		
	VV		"vozovka" 20,39		20,390		
	VV		"pôvodné oceľové zábradlie" 0,55		0,550		
	VV		Súčet		53,020		
59	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	53,020	6,94	367,96
	D	99	Presun hmôt HSV				1 936,44
60	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	5,000	98,40	492,00
61	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	150,000	0,84	126,00
	VV		5*30 "Prepočítané koeficientom množstva		150,000		
62	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	5,000	29,42	147,10
63	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	141,125	8,30	1 171,34
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				17 774,25
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				66,31
64	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	16,380	0,18	2,95
	VV		"vnútorná strana dobetónávky ZM a nadbetónávky krídel" (1,70*1,165*2+3,63*1,165)*2		16,380		
65	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,006	2 096,85	12,58
	VV		16,38*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva		0,006		
66	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	32,760	0,22	7,21
	VV		"vnútorná strana dobetónávky ZM a nadbetónávky krídel" (1,70*1,165*2+3,63*1,165)*2*2		32,760		
67	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,036	1 168,15	42,05
	VV		32,76*0,0011 "Prepočítané koeficientom množstva		0,036		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,648	2,34	1,52
	D	764	Konštrukcie klampiarske				394,68
69	K	764321240	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, ríms mostovkovej dosky r.š. 750 mm	m	17,800	21,80	388,04
	VV		2*8,90		17,800		
70	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,880	1,71	6,64
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				12 288,62
71	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	17,800	38,82	691,00
	VV		"oceľové zábradlie mostovka " 8,90*2		17,800		
72	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-3.5 - zábradlie mostovka	m	17,800	313,76	5 584,93
	VV		"výkaz ocele - 411,49 kgx2 =822,98 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ľahokov - 7,00x2=14,00 m2 "				
	VV		8,90*2		17,800		
73	K	767162150.1	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	5,440	47,44	258,07
	VV		"oceľové zábradlie opory " 0,67*2,03*2*2		5,440		
74	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-3.5- zábradlie opory	m	5,440	694,36	3 777,32
	VV		"výkaz ocele - 147,42kgx4 =294,84 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ľahokov - 1,70x4=6,80 m2 "				
	VV		0,67*2,03*2*2		5,440		
75	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	278,150	2,59	720,41
	VV		"podkladná pásovina pre uloženie prefabrikátov" 0,30*0,26*2*196,10		30,592		
	VV		"podkladné oceľové dosky pod hlavné trámy na O2- P25" 0,03*0,06*8,76*2*7850		247,558		
	VV		Súčet		278,150		
76	M	133510002600	Oceľ pásová valcovaná za tepla šxh 30x70 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,279	4 151,07	1 158,15
77	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	121,899	0,81	98,74
	D	783	Nátery				5 024,64
78	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	168,600	20,77	3 501,82
	VV		"zábradlie konštrukcia " 12*2		24,000		
	VV		"zábradlie ľahokov " 7,00*2*2		28,000		
	VV		"zábradlie opora " 5,00*4		20,000		
	VV		"zábradlie ľahokov opora " 1,70*4*2		13,600		
	VV		"náter pôvodnej konštrukcie" 80,00		80,000		
	VV		"náter novej konštrukcie" 3,00		3,000		
	VV		Súčet		168,600		
79	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	85,600	17,79	1 522,82
	VV		"zábradlie konštrukcia " 12*2		24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*zábradlie ťahokov "7,00*2*2		28,000		
	VV		*zábradlie opora " 5,00*4		20,000		
	VV		*zábradlie ťahokov opora " 1,70*4*2		13,600		
	VV		Súčet		85,600		
	D	M	Práce a dodávky M				46 026,48
	D	43-M	Montáž oceľových konštrukcií				46 026,48
80	K	250020081	Čistenie OK vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt a inkrustou hrdze a nesúrodých častí náterov	m2	80,000	30,84	2 467,20
	VV		80,00		80,000		
81	K	430150101	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu, hmotnosť do 20 t, do 5 m	t	8,000	3 504,15	28 033,20
	VV		*oceľovú konštrukciu mosta treba nadvihnúť pomocou dvoch podperných váží - viď technickú správu" 8		8,000		
82	K	430150102	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu , hmotnosť do 20 t, prirážka za každých ďalších 5 m	t	32,000	485,19	15 526,08
	VV		8*4 'Prepočítané koeficientom množstva		32,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Cast:

1136-2-4 - SO 02.4 - Most cez Včelinský potok

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

ICO:

IČO: 37828100

IČ DPH:

Zhotovitel':

OHLA ŽS, a.s.

 $\dot{I}CO:$

IČO: 46342796

1Č DPH:

IČ DPH: SK2021815191

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

 $\text{IC}_0:$

IČO: 47553111

1Č DPH:

IČ DPH: SK202369321

Spracovatel':

İÇİ:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			24 621,82
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	24 621,82	20,00%	4 924,36
Cena s DPH			29 546,18
v EUR			

Projektant

Spracovatel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Datum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 16

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-4 - SO 02.4 - Most cez Včelinský potok

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

24 621,82

HSV - Práce a dodávky HSV

9 362,91

1 - Zemné práce

148,57

2 - Zakladanie

218,25

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

794,13

4 - Vodorovné konštrukcie

888,19

5 - Komunikácie

61,98

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 258,04

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 749,07

99 - Presun hmôt HSV

244,68

PSV - Práce a dodávky PSV

9 867,91

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

7 345,44

783 - Nátery

2 522,47

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

5 391,00

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár					Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty					Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-4 - SO 02.4 - Most cez Včelinský potok					Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár						
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica						
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.						

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

Náklady z rozpočtu

24 621,82

DHSVPráce a dodávky HSV

9 362,91

D1Zemné práce

148,57

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	22,280	1,40	31,19
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv

vv

*odstránenie krovin v okolí mosta , 1 m od na každú stranu násypových kúžeľov *

11,14*1,00*2,00

22,280

2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,576	0,99	2,55
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

vv

pod motom 0,20*4,77*2,70

2,576

3	K	132301101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	1,345	46,39	62,39
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv

vv

základové pásy pre kamenný obklad pod mostom (0,30*0,30)*(4,77*2+2,70*2)

1,345

4	K	132301109	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	1,345	10,42	14,01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

5	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	3,920	1,43	5,61
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv

manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica 3,92

3,920

6	K	167101102	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	3,920	1,65	6,47
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv

manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica 3,92

3,920

7	K	167101103	Prekladanie neuláhnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	3,920	3,81	14,94
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,920	2,91	11,41
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

vv

*obsyp päty násypových kúžeľov prebytočnou zeminou *3,92

3,920

D2Zakladanie

218,25

9	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	202,400	0,34	68,82
---	---	-----------	--	----	---------	------	-------

vv

pre dodatočne vlepanú výstuž 184,00*1,1

202,400

10	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	1,345	111,10	149,43
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

vv

vv

základové pásy pod mostom (0,30*0,30)*(4,77*2+2,70*2)

1,345

D3Zvislé a kompletne konštrukcie

794,13

11	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45- rímsa	m3	2,228	138,94	309,56
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

vv

nadbetonávka ríms 0,20*0,50*11,14*2

2,228

12	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	8,912	16,66	148,47
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

vv

*nadbetonávka rímasy * 0,20*2*2*11,14

8,912

13	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	8,912	6,47	57,66
----	---	-----------	---	----	-------	------	-------

14	K	334362116	Výstuž ríms z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,150	1 856,28	278,44
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

vv

výstuž nadbetonávky rímasy 0,15

0,150

D4Vodorovné konštrukcie

888,19

15	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,605	34,00	20,57
----	---	------------	--	----	-------	-------	-------

vv

vv

podliatie kotevných platní zábradlia (0,17*0,12*2+0,17*0,22*7)*2

0,605

16	K	465513257	Dlažba svahu pri oporách z upraveného lomového kameňa do lôžka C 25/30 plochy nad 10 m2	m2	13,000	66,74	867,62
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

vv

13,00

13,000

D5Kommunikácie

61,98

17	K	567134115	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 25/30 hr. 200 mm	m2	2,576	24,06	61,98
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv

betónové lôžko pre obklad z lomového kameňa 0,20*4,77*2,70

2,576

D6Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 258,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	64,940	50,17	3 258,04
	VV		*reprofilácia opôr a trémov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu* 64,94		64,940		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 749,07
19	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	22,280	9,39	209,21
	VV		*vytvorenie zárezu vozovky pri rímsach* 11,14*2		22,280		
20	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	22,280	45,30	1 009,28
	VV		*trvale pružná zálievka pri rímsach* 11,14*2		22,280		
21	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	72,157	5,79	417,79
	VV		*očistenie všetkých betónových povrchov*				
	VV		7,04*4,17+21,40*2		72,157		
22	K	938906142	Prečistenie drenážneho potrubia DN 80 a 100	m	4,000	2,04	8,16
23	K	939110130	Merací bod konvergenčný, čapová značka, pozorovací bod, vzťažný bod	ks	14,000	19,40	271,60
24	K	944943101	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	22,280	15,85	353,14
25	K	944943101.1	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	22,280	15,85	353,14
26	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	1,114	223,44	248,91
	VV		* odbúranie vrchnej časti ríms a odstránenie uvoľnenej časti betónu*				
	VV		0,10*0,50*11,14*2		1,114		
27	K	966075141	Odstánenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	22,280	10,34	230,38
	VV		*odstránenie trojmadlového zábradlia na oporách *11,14*2		22,280		
28	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	48,000	3,80	182,40
	VV		*kotvenie nadbetónácky ríms* 12*2*2		48,000		
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,760	43,13	248,43
	VV		*drevené podvali na skládku, beton* 5,76		5,760		
30	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vyburaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	5,760	30,67	176,66
	VV		*beton- odbúranie časti pôvodných ríms* 2,45		2,450		
	VV		*odbúraná povrchová vrstva betónu * 2,86		2,860		
	VV		*pôvodné oceľové zábradlie* 0,45		0,450		
	VV		Súčet		5,760		
31	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	5,760	6,94	39,97
	D	99	Presun hmôt HSV				244,68
32	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	29,480	8,30	244,68
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 867,91
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				7 345,44
33	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	21,660	47,44	1 027,55
	VV		*oceľové zábradlie mostovka * 10,83*2		21,660		
34	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-4.3 - zábradlie mostovky	m	21,660	288,96	6 258,87
	VV		*výkaz ocele - 455,33 kgx2 =910,66 kg *				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 8,30x2=16,60 m2 *				
	VV		10,83*2		21,660		
35	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	72,864	0,81	59,02
	D	783	Nátery				2 522,47
36	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	73,200	20,77	1 520,36
	VV		*zábradlie konštrukcia - na moste * 18,00*2		36,000		
	VV		*zábradlie ťahokov- na moste * 9,30*2*2		37,200		
	VV		Súčet		73,200		
37	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr. žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	73,200	13,69	1 002,11
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				5 391,00
38	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného osadenia meracích bodov	eur	1,000	5 391,00	5 391,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: 1136-2-5 - SO 02.5 - Most (priepust)

JKSO: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:
Poznámka:

KS: 24. 11. 2020
IČO: 37828100
IČ DPH:
IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			16 382,99
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	16 382,99	20,00%	3 276,60
Cena s DPH v EUR			19 659,59

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis: 16.

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-5 - SO 02.5 - Most (priepust)

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 382,99

HSV - Práce a dodávky HSV

13 685,17

1 - Zemné práce

619,85

2 - Zakladanie

216,39

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

811,49

4 - Vodorovné konštrukcie

4 038,95

5 - Komunikácie

1 080,59

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

453,21

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 559,93

99 - Presun hmôt HSV

904,76

PSV - Práce a dodávky PSV

2 697,82

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

162,47

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 783,19

777 - Podlahy syntetické

124,99

783 - Nátery

627,17

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár			Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty			Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-5 - SO 02.5 - Most (priepust)			Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár				
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica				
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 382,99
D	HSV	Práce a dodávky HSV					13 685,17
D	1	Zemné práce					619,85
1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	22,240	1,40	31,14
	vv		*odstránenie krovín v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "				
	vv		2,00*5,56*2		22,240		
2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	3,113	13,91	43,30
	vv		*odkopávka časti zvršku za oporami"				
	vv		0,304*5,12*2		3,113		
3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	3,113	1,69	5,26
4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,430	46,39	19,95
	vv		*základové pätky odvodňovacieho žľabu"				
	vv		0,43*0,50*2		0,430		
5	K	132301109	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,430	10,42	4,48
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	9,040	1,43	12,93
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 4,52		4,520		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 4,52		4,520		
	vv		Súčet		9,040		
7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,990	5,40	37,75
	vv		*výkop za oporami" 3,11		3,110		
	vv		*rýha pre odvodňovací žľab" 0,43		0,430		
	vv		*odstránené kolajové lôžko " 7,97		7,970		
	vv		*spätný zásyp opory " -3,11		-3,110		
	vv		*podkladná vrstva vozovky V1" -1,41		-1,410		
	vv		Súčet		6,990		
8	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	12,520	1,65	20,66
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"				
	vv		12,52		12,520		
9	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	12,520	3,81	47,70
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,520	0,71	3,21
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 4,52		4,520		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,112	2,91	9,06
	vv		*spätný zásyp nových opor"				
	vv		*O1.1 zásyp opory" 0,304*5,12		1,556		
	vv		*O1.2 zásyp opory" 0,304*5,12		1,556		
	vv		Súčet		3,112		
12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
	vv		*dosypanie násypových kúzelov pri oporách orniciou" 4,00		4,000		
	vv		*dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00		4,000		
	vv		Súčet		8,000		
13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
	vv		8,00*1,8		14,400		
14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	25,080	2,38	59,69
	vv		*ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov" 6,27*4		25,080		
D	2	Zakladanie					216,39
15	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	462,000	0,34	157,08
	vv		420,00*1,1		462,000		
16	K	275313711	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,383	110,99	42,51
	vv		*základová pätka pre odvodňovací žľab " 0,44*0,435*2		0,383		
17	K	275351215	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*základová pátka pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových pátek, odstránenie dielce	m2	1,000	1,87	1,87
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				811,49
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	4,528	131,56	595,70
	VV		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 5,12*1,34*0,33*2		4,528		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	8,527	16,66	142,06
	VV		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (1,34*0,33*2+5,12*0,33*2)*2		8,527		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	8,527	6,47	55,17
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	VV		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				4 038,95
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,520	152,30	383,80
	VV		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami* 3,52*0,20*3,58		2,520		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	3,168	24,44	77,43
	VV		*spodný povrch ŽB dosky* 3,52*0,90		3,168		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	3,168	2,14	6,78
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,684	2 036,65	1 393,07
	VV		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,684		0,684		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímša z betónu železového tr.C35/45 - dl.3,58m - výkr.č. D-5.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,138	34,00	4,69
	VV		(0,15*0,12*2+0,15*0,22)*2		0,138		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	3,216	34,00	109,34
	VV		0,60*1,34*4		3,216		
	D	5	Komunikácie				1 080,59
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	7,973	33,94	270,60
	VV		*náos sute + koľajové lôžko hr.0,50 m* 2,265*3,52*2*0,5		7,973		
32	K	525080011	Priečne podvaly odstránenie, -0,150t	ks	2,000	3,75	7,50
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,240	5,63	57,65
	VV		*V1 - za oporami * 5,12*1*2,00		10,240		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2- V2+V1	m2	46,899	0,59	27,67
	VV		*V2 - na moste * 3,58*5,12*2		36,659		
	VV		*V1 - za oporami * 5,12*1*2,00		10,240		
	VV		Súčet		46,899		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm- V2+V1	m2	28,570	9,88	282,27
	VV		*V2 - obrusná vrstva na moste * 3,58*5,12		18,330		
	VV		*V1 - obrusná vrstva na mostom * 5,12*1*2,00		10,240		
	VV		Súčet		28,570		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm-V2	m2	18,330	14,24	261,02
	VV		*V2 - ložná vrstva na moste * 3,58*5,12		18,330		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm- V1	m2	10,240	16,50	168,96
	VV		*V1 - ložná vrstva na mostom * 5,12*1*2,00		10,240		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	VV		*sklz vozovky do betónového žľabu z lomového kameňa * 0,12*2		0,240		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				453,21
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	6,120	50,17	307,04
	VV		*reprofilácia opôr a trávov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu*				
	VV		*opora 1 a 2* 6,12		6,120		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,895	134,42	120,31
	VV		*spádový poter mostovky * 0,25*3,58		0,895		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	0,931	27,78	25,86
	VV		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*3,58*2		0,931		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 559,93
42	K	917862112	Osadenie chodníka, obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20
	VV		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, Ixšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
	vv		1,53*2,01 *Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryté priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	10,240	9,39	96,15
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 5,12*2		10,240		
45	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	10,240	45,30	463,87
	vv		5,12*2		10,240		
46	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,000	4,05	16,20
	vv		2,00*2		4,000		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	10,200	117,52	1 198,70
	vv		10*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		10,200		
48	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,000	0,49	0,98
	vv		4,000*0,50		2,000		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	7,160	12,59	90,14
	vv		*odvodňovací žľab na nových oporách* 3,58*2		7,160		
50	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	7,733	51,24	396,24
	vv		7,16*1,08 *Prepočítané koeficientom množstva		7,733		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	6,800	5,79	39,37
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
	vv		(2,00+0,70*2)*2		6,800		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie, odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	3,832	223,44	856,22
	vv		*opora 1* 1,43*1,34		1,916		
	vv		*opora 2* 1,43*1,34		1,916		
	vv		Súčet		3,832		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	28,000	9,42	263,76
	vv		*kotvenie nadbetonácky opory* 14*2		28,000		
55	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	23,146	30,67	709,89
56	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	23,146	6,94	160,63
57	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,730	43,13	376,52
	vv		*betón a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 8,73		8,730		
D 99			Presun hmôt HSV				904,76
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 *Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	72,135	8,30	598,72
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 697,82
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				162,47
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	9,120	0,18	1,64
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		5,12*0,50*2+1,00*4,00		9,120		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v suchoch	t	0,003	2 096,85	6,29
	vv		9,12*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	18,240	0,22	4,01
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		(5,12*0,50*2+1,00*4,00)*2		18,240		
65	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v suchoch do 150 kg	t	0,020	1 168,15	23,36
	vv		18,24*0,0011 *Prepočítané koeficientom množstva		0,020		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	18,000	2,73	49,14
	vv		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 5*3,60		18,000		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	20,700	3,59	74,31
	vv		18*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		20,700		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,588	2,34	3,72
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				1 783,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	5,580	38,82	216,62
	VV		2,79*2		5,580		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-5.5	m	5,580	278,18	1 552,24
	VV		*113,20kg x2 zábradlie*				
	VV		*ťahokov 2,10m2x2*				
	VV		2,79*2		5,580		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	17,689	0,81	14,33
	D	777	Podlahy syntetické				124,99
72	K	777610200.1	Ľepenie uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	17,972	6,92	124,37
	VV		5,02*3,58		17,972		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,244	0,50	0,62
	D	783	Nátery				627,17
74	K	783152312	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	18,200	20,77	378,01
	VV		* konštrukcia zábradlia *4,90*2		9,800		
	VV		*plocha ťahokovu* 2,10*4		8,400		
	VV		Súčet		18,200		
75	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	18,200	13,69	249,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-6 - SO 02.6 - Rúrový priepust

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

23 455,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	23 455,26	20,00%	4 691,05

Cena s DPH

v EUR

28 146,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 7.6.2021

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-6 - SO 02.6 - Rúrový priepust	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

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

Náklady z rozpočtu	23 455,26
HSV - Práce a dodávky HSV	11 504,40
1 - Zemné práce	3 948,43
2 - Zakladanie	1 026,60
5 - Komunikácie	1 304,65
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 820,49
99 - Presun hmôt HSV	404,23
PSV - Práce a dodávky PSV	1 168,86
783 - Nátery	1 168,86
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	10 782,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-6 - SO 02.6 - Rúrový priepust

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **23 455,26**

D		HSV	Práce a dodávky HSV	11 504,40			
D		1	Zemné práce	3 948,43			
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	10,000	1,40	14,00
VV		*odstránenie krovin v okolí priepusta *			10,00		
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,000	0,99	7,92
VV		*odstránenie ornice v mieste úpravy rigola*(4,00*2,00*5,00)*0,20			8,000		
3	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	8,000	13,91	111,28
VV		*odkopávka sute a usadenín okolitých rigolov do projektovaného sklonu *					
VV		4,00*1,00*2,00			8,000		
4	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	8,000	1,69	13,52
5	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	26,500	53,11	1 407,42
VV		*odkopanie rúry priepusta * 2,65*10,00			26,500		
6	K	133301109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	26,500	7,83	207,50
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	69,000	1,43	98,67
VV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam*			34,500		
VV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť*			34,500		
VV		Súčet			69,000		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	5,40	43,20
VV		*odkopanie rúry priepustu* 26,50			26,500		
VV		*prečistenie rigolov* 8,00			8,000		
VV		*odhumusovanie* 8,00			8,000		
VV		*spätný zásyp novej rúry priepustu* -26,50			-26,500		
VV		*ornica rozprestretá* -8,00			-8,000		
VV		Súčet			8,000		
9	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,000	5,40	97,20
VV		*preprava na skládku *					
VV		18,00			18,000		
10	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	126,000	0,50	63,00
VV		18,00			18,000		
VV		18*7 'Prepočítané koeficientom množstva			126,000		
11	K	167101102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,500	1,65	86,63
VV		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica*			34,500		
VV		34,50			18,000		
VV		*nakladanie zeminy - prebytočná zemina* 18,00			18,000		
VV		Súčet			52,500		
12	K	167101103	Prekladanie neuhnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	34,500	3,81	131,45
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	52,500	0,71	37,28
VV		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 34,50			34,500		
VV		* prebytočná zemina* 18,00			18,000		
VV		Súčet			52,500		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05)	t	32,400	21,02	681,05
VV		ostatné					
VV		18,00*1,8			32,400		
15	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,500	40,97	921,83
VV		*spätný zásyp priepusta - pôvodný materiál *					
VV		2,25*10,00			22,500		
16	K	182301123	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 150 do 200 mm	m2	8,000	3,31	26,48
VV		(4,00*2,00*5,00)*0,20			8,000		
D		2	Zakladanie	1 026,60			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	212532111	Lôžko pre priepust z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm - podsyp	m3	1,300	48,97	63,66
	vv		0,13*10,00		1,300		
18	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m3	2,700	34,73	93,77
	vv		0,27*10,00		2,700		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	7,560	110,99	839,08
	vv		*podkladný beton pre opevnenie čela priepustu				
	vv		1,80*2,10*2		7,560		
20	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,560	15,07	23,51
	vv		*debnenie pre opevnenie čela priepustu				
	vv		(1,80+2,10)*0,20*2,00		1,560		
21	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,560	4,22	6,58
D 5 Komunikácie							1 304,65
22	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	10,000	33,94	339,40
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,20 m				
	vv		0,50*4,00*5,00		10,000		
23	K	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	23,560	40,97	965,25
	vv		*opevnenie svahov rigola, kameň do betónu " 4,00*2,00*2,00		16,000		
	vv		*opevnenie čela priepustu , kameň do betonu " 1,80*2,10*2		7,560		
	vv		Súčet		23,560		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 820,49
24	K	5531431000	Rúra Hel-Cor DN600	m	12,000	129,38	1 552,56
25	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,600	110,25	176,40
	vv		4,00*2,00*2,00*0,10		1,600		
26	K	919551121	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr oceľových nad D 400 do 700 mm	m	12,000	2,84	34,08
27	K	966008111	Búranie čela priepustu	m3	3,000	102,43	307,29
	vv		1,50*2*0,50*2		3,000		
28	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	10,000	79,95	799,50
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,600	43,13	327,79
	vv		*beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 7,60		7,600		
30	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vyburaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	43,150	30,67	1 323,41
	vv		*odbúranie pôvodných ríms a častí drieru opory" 6,60		6,600		
	vv		*suf' a zvršok" 16,00		16,000		
	vv		*rúra priepustu" 20,55		20,550		
	vv		Súčet		43,150		
31	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	43,150	6,94	299,46
D 99 Presun hmôt HSV							404,23
32	K	998212111	Presun hmôt pre priekopy	t	48,703	8,30	404,23
D PSV Práce a dodávky PSV							1 168,86
D 783 Nátery							1 168,86
33	K	783143004	Nátery ocel'.konštr. vinylové polymerátové jednonásobné	m2	46,000	12,99	597,54
	vv		23,00*2		46,000		
34	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním dvojnásobné	m2	46,000	12,42	571,32
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							10 782,00
35	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - statického stavu	eur	1,000	5 391,00	5 391,00
36	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie DRS	eur	1,000	5 391,00	5 391,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Ožďanský most

Úroveň 3:

1136-2-7-1 - SO 02.7 Ožďanský most - stavebná časť

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

IČO:

37828100

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

320 204,95

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
320 204,95

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
64 040,99

Cena s DPH

v EUR

384 245,94

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Ožďanský most

Úroveň 3:

1136-2-7-1 - SO 02.7 Ožďanský most - stavebná časť

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

320 204,95

HSV - Práce a dodávky HSV

45 828,42

1 - Zemné práce

2 814,23

2 - Zakladanie

9 219,68

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

4 969,45

4 - Vodorovné konštrukcie

5 386,58

5 - Komunikácie

2 393,52

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

4 880,72

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14 526,61

99 - Presun hmôt HSV

1 637,63

PSV - Práce a dodávky PSV

38 611,13

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

160,45

764 - Konštrukcie klampiarske

299,33

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

19 953,75

783 - Nátery

18 197,60

M - Práce a dodávky M

235 765,40

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

235 765,40

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Oždanský most

Úroveň 3:

1136-2-7-1 - SO 02.7 Oždanský most - stavebná časť

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

320 204,95

D		HSV	Práce a dodávky HSV	45 828,42			
D		1	Zemné práce	2 814,23			
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	336,280	1,40	470,79
	vv		*odstránenie krovin na násype za oporou 1 po koniec obslužného schodiska "				
	vv		24,70*12,40		306,280		
	vv		*odstránenie krovin na násype za oporou 2 vrchol násypu , 6m od konca záverného múrika "				
	vv		30,00		30,000		
	vv		Súčet		336,280		
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	35,420	0,99	35,07
	vv		*odstránenie ornice hr.20 cm, opora 1 v mieste odvodových žľabov " 8,50*0,60*2*0,20		2,040		
	vv		*odstránenie ornice hr.20 cm v mieste obslužného chodníka " 11,20*2*0,20		4,480		
	vv		*odstránenie ornice hr.20 cm pod plošinou " 8,50*8,50*2*0,20		28,900		
	vv		Súčet		35,420		
3	K	132301101	Výkop rýh do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	12,993	46,39	602,75
	vv		*výkop rýh pre odvodňovacie žľaby pri opore 1* 2,84*0,50*2		2,840		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, pozdĺžne" 0,75*0,50*8,50*2		6,375		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, priečne" 0,50*0,30*2,95*3		1,328		
	vv		*rýha pre základ obslužného mostíka" 4,90*0,50		2,450		
	vv		Súčet		12,993		
4	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	12,993	10,42	135,39
5	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	243,320	1,43	347,95
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 121,66		121,660		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 121,66		121,660		
	vv		Súčet		243,320		
6	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,000	0,00	0,00
	vv		*výkopové práce " 12,99		12,990		
	vv		*odhumusovanie " 35,42		35,420		
	vv		*odstránenie železničného zvršku" 46,55		46,550		
	vv		*dosypanie násypových svahov a podkladných vrstiev"- 66,06		-66,060		
	vv		*zahumusovanie násypových svahov" -28,90		-28,900		
	vv		*chýbajúce množstvo štrku je spracovaná v položkách - podkladné vrstvy štrkové pod základy"				
	vv		Súčet		0,000		
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	121,660	1,65	200,74
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica" 121,66		121,660		
8	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	121,660	3,81	463,52
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	94,960	0,71	67,42
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 94,96		94,960		
10	K	174101001	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	17,505	2,91	50,94
	vv		*spätný zásyp za oporami hr.0,45 m "				
	vv		11,00*0,45+12,10*0,45		10,395		
	vv		*násyp pod výhladkovou plošinou"				
	vv		0,90*7,90		7,110		
	vv		Súčet		17,505		
11	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	75,990	1,26	95,75
	vv		*dosypanie železničného násypu do projektovaného sklonu - pod výhladkovou plošinou" (1,24+7,70)*8,50		75,990		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	144,500	2,38	343,91
	vv		*ornica na svahu, dosypanie násypových svahov za oporou 1" 8,50*2*8,50		144,500		
	D	2	Zakladanie				9 219,68
13	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného	m3	10,220	54,14	553,31
	vv		*podkladná vrstva za oporami hr.20 cm" 2,50*3,50*0,20+12,10*3,50*0,20		10,220		
14	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	15,057	36,95	556,36
	vv		*pod odvodňovacie žľaby" 17,40*0,34*2		11,832		
	vv		*obslužno schodisko" 2,15*1,50		3,225		
	vv		Súčet		15,057		
15	K	273321611	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	14,687	129,38	1 900,20
	vv		*doska výhladkovej plošiny" 1,53*8,50+0,235*2,045*3,50		14,687		
16	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	30,730	14,93	458,80
	vv		*doska výhladkovej plošiny" 0,30*33,40+20,71		30,730		
17	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	30,730	1,87	57,47
18	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	591,360	0,34	201,06
	vv		*pre dodatočne vlepuvanú výstuž" 537,60*1,1		591,360		
19	K	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	10,943	127,19	1 391,84
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, pozdĺžne" 1,10*0,50*8,50*2		9,350		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, priečne" 0,30*0,60*2,95*3		1,593		
	vv		Súčet		10,943		
20	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	55,620	14,93	830,41
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, pozdĺžne" (1,25*8,50*2+0,50*1,25*2)*2		45,000		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhladkovej plošiny, priečne" (0,60*2,95*2)*3		10,620		
	vv		Súčet		55,620		
21	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	55,620	1,87	104,01
22	K	274361821	Výstuž základových pásov a dosky z ocele 10505	t	1,765	1 793,89	3 166,22
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				4 969,45
23	K	311101211	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami PVC rúr DN150 -dl.0.40 m	ks	2,000	57,14	114,28
24	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	8,718	138,94	1 211,28
	vv		*dobetonávka ZM a vrcholu krídel , opora 1" 1,33*1,05*2+3,50*0,40*0,84+0,65*0,30*2		4,359		
	vv		*dobetonávka ZM a vrcholu krídel , opora 2" 1,33*1,05*2+3,50*0,40*0,84+0,65*0,30*2		4,359		
	vv		Súčet		8,718		
25	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel,opôr stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	38,452	16,65	640,23
	vv		*dobetonávka ZM a vrcholu krídel , opora 1" 7,46*1,05*2+(0,65*2+0,30*1,60)*2		19,226		
	vv		*dobetonávka ZM a vrcholu krídel , opora 2" 7,46*1,05*2+(0,65*2+0,30*1,60)*2		19,226		
	vv		Súčet		38,452		
26	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel,opôr stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	38,452	5,55	213,41
27	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,912	1 856,28	1 692,93
	vv		*výstuž nadbetonávky opory 1 a 2" 0,456*2		0,912		
28	K	334323129.1	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,832	138,94	532,42
	vv		*betonáž úložných blokov opory 1" 0,75*1,75*0,73*2		1,916		
	vv		*betonáž úložných blokov opory 2" 0,75*1,75*0,73*2		1,916		
	vv		Súčet		3,832		
29	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov, zhotovenie	m2	14,600	16,66	243,24
	vv		*debnenie úložných blokov opory 1" (0,75*0,73*2+1,75*2*0,73)*2		7,300		
	vv		*debnenie úložných blokov opory 2" (0,75*0,73*2+1,75*2*0,73)*2		7,300		
	vv		Súčet		14,600		
30	K	334351215	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov , odstránenie	m2	14,600	6,47	94,46
31	K	334362166	Výstuž úložných prahov ložísk z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,116	1 958,61	227,20
	vv		*výstuž nových náliatkov" 0,01		0,010		
	vv		*výstuž úložných blokov opory 1" 0,053		0,053		
	vv		*výstuž úložných blokov opory 2" 0,053		0,053		
	vv		Súčet		0,116		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				5 386,58
32	K	430321716	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 35/45	m3	8,910	147,80	1 316,90
	vv		*obslužné schodisko" 5,94*1,50		8,910		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,236	1 921,54	453,48
34	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	16,615	21,65	359,71
vv					5,85*1,50+3,92*2	16,615	
35	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	16,615	3,33	55,33
36	K	451315116	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 35/45 hr. do 100 mm	m2	2,690	12,73	34,24
vv					*betónové lôžko pod odvodňovacie žľaby* 1,60*0,50*2	1,600	
vv					*betónové lôžko pod opevnenie skľazu z lomového kameňa* 2,27*0,12*2	1,090	
vv					Súčet	2,690	
37	K	451351111	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - zhotovenie	m2	12,880	36,19	466,13
vv					*betónové lôžko pod odvodňovacie žľaby* 1,60*2*2	6,400	
vv					*betónové lôžko pod opevnenie skľazu z lomového kameňa* 1,62*2*2	6,480	
vv					Súčet	12,880	
38	K	451351211	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - odstránenie	m2	12,880	3,58	46,11
39	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	1,040	34,00	35,36
vv					*podliatie úložných platní a ložiska na oporách hr.30 mm* 0,51*0,51*2*2	1,040	
40	K	452471102	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - každá ďalšia vrstva hr. 10 mm	m2	76,904	33,71	2 592,43
vv					38,452*2 'Prepočítané koeficientom množstva	76,904	
41	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,791	34,00	26,89
vv					*podliatie kotevných platní zábradlia* (0,115*0,115*3)*2*2	0,159	
vv					*bočné vyspravenie nerovností pod kotvením zábradlia na výhľadkovej plošine*		
vv					0,22*0,20*6+0,20*0,46*4	0,632	
vv					Súčet	0,791	
D 5 Komunikácie							2 393,52
42	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia. -1,60t	m3	46,550	33,94	1 579,91
vv					*nános sute + koľajové lôžko, opora 2, po začiatok výhľadkovej plošiny* 0,95*7,00	6,650	
vv					*nános sute + koľajové lôžko, opora 1, po plošinu* 2,40*7,00	16,800	
vv					*nános sute + koľajové lôžko, od opora po obslužné schodisko hr.0,50 m * 11,55*4*0,50	23,100	
vv					Súčet	46,550	
43	K	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	19,250	5,63	108,38
vv					*podkladná vrstva novej cesty* 2,00*3,50+3,50*3,50	19,250	
44	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	19,250	0,59	11,36
vv					*V1 - asfaltová vozovka+ po koniec opory 2 + od výhľadkovej plošiny po obslužné schodisko* 2,00*3,50+3,50*3,50	19,250	
45	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	19,250	9,88	190,19
vv					*V1 - obrusná vrstva asfaltovej vozovky+ po koniec opory 2 + od výhľadkovej plošiny po obslužné schodisko* 2,00*3,50+3,50*3,50	19,250	
46	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	19,250	16,50	317,63
vv					*V1 - ložná vrstva asfaltovej vozovky+ po koniec opory 2 + od výhľadkovej plošiny po obslužné schodisko* 2,00*3,50+3,50*3,50	19,250	
47	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	9,080	20,49	186,05
vv					*skľaz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 2,27*2*2	9,080	
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							4 880,72
48	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	51,960	50,17	2 606,83
vv					*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 30% otriskaného povrchu*		
vv					*opora 1 a 2* 51,96	51,960	
49	K	632664131.1.1	Náter betón. podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, základ. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrozívom v prebytku	m2	61,440	37,01	2 273,89
vv					*vozovka na výhľadkovej plošine* 61,44	61,440	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							14 526,61
50	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	5,39	10,78
51	M	404410051700	Dopravná značka B25- (Povolený vjazd vozidiel do 12 t), fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	39,89	79,78
52	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m osadený do debnenia dobetonávky	ks	2,000	32,35	64,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	2,000	6,64	13,28
54	M	404440000200	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	2,000	2,84	5,68
55	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	2,000	0,54	1,08
56	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	12,750	7,32	93,33
	VV		*pri sklze opory*(0,50+0,58+2)*2+(1,00+1,795+0,50)*2		12,750		
57	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	25,628	5,34	136,85
	VV		12,75*2,01 *Prepočítané koeficientom množstva		25,628		
58	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,000	9,39	65,73
	VV		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory (det. A,C)*3,50*2		7,000		
59	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	7,000	45,30	317,10
	VV		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory (det. A,C)*3,50*2		7,000		
60	K	935111111	Osadenie žlabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	22,600	4,05	91,53
	VV		10,60+12,00		22,600		
61	M	592270017800.1	Odvodňovacie žabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	57,630	117,52	6 772,68
	VV		56,5*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		57,630		
62	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	11,300	0,49	5,54
	VV		22,60*0,50		11,300		
63	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	173,200	5,79	1 002,83
	VV		*očistenie povrchu krídel a opory 1 *				
	VV		38,60+24,00*2		86,600		
	VV		*očistenie povrchu krídel a opory 2 *				
	VV		38,60+24,00*2		86,600		
	VV		Súčet		173,200		
64	K	944943101	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	13,200	15,85	209,22
	VV		3,30*2*2		13,200		
65	K	944943101.1	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	13,200	15,85	209,22
66	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	6,872	223,44	1 535,48
	VV		* odbúranie vrchnej časti krídel a záverného murika*				
	VV		*opora 1 ZM * 1,40*0,82*2+4,45*0,50*0,22		2,786		
	VV		*opora 1 vrchol krídel * 0,65*1,00		0,650		
	VV		*opora 2 ZM * 1,40*0,82*2+4,45*0,50*0,22		2,786		
	VV		*opora 2 vrchol krídel * 0,65*1,00		0,650		
	VV		Súčet		6,872		
67	K	9610666666	Demontáž reklamných banerov na oporách, bez ich poškodenia , vrátane ich bezpečného uskladnenia , rozmer 6,00x2,00 m	ks	2,000	124,96	249,92
68	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	254,000	3,80	965,20
	VV		*kotvenie nadbetónácky opory*78,00*2		156,000		
	VV		*kotvenie úložných blokov* 9,00*2		18,000		
	VV		*vrty pre osadenie zábradlia na schodisku * 40,00*2		80,000		
	VV		Súčet		254,000		
69	K	977141132	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 700 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	18,000	13,15	236,70
	VV		*kotvenie úložných blokov * 9,00*2		18,000		
70	K	9771411321	Vrty pre kotvy do betónuhĺbky 220 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	28,000	13,15	368,20
	VV		*vrty pre osadenie zábradlia na krídlach* 14,00*2		28,000		
71	K	9771411322	Vrty pre kotvy do betónuhĺbky 200 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	48,000	13,15	631,20
	VV		*vrty pre osadenie zábradlia na plošine* 48,00		48,000		
72	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	18,090	43,13	780,22
	VV		*drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku* 18,09		18,090		
73	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	18,090	30,67	554,82
	VV		*beton- odbúranie vrchnej časti ZM a opory* 15,80		15,800		
	VV		*odbúraná povrchová vrstva betónu * 2,29		2,290		
	VV		Súčet		18,090		
74	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	18,090	6,94	125,54
D 99 Presun hmôt HSV							1 637,63
75	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	197,305	8,30	1 637,63
D PSV Práce a dodávky PSV							38 611,13
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							160,45
76	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	15,980	0,18	2,88
	VV		*náter vnútornej strany nadbetónácky opory po úroveň projektovanej vozovky* 9,40*0,85*2		15,980		
77	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,006	2 096,85	12,58
	VV		15,98*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,006		
78	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	31,960	0,22	7,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			vv *náter vnútornej strany nadbetónávky opory po úroveň projektovanej vozovky* 9,40*0,85*2*2		31,960		
79	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,035	1 168,15	40,89
			vv 31,96*0,0011 *Prepočítané koeficientom množstva		0,035		
80	K	711761622	Zhotovenie detailov, uzáver dilatač.škr vodor.gumovým pásom r.š. 400 alebo 500 mm plne prilepeným	m	13,500	3,80	51,30
			vv 13,50		13,500		
81	M	272440000100	Gumenný lemovací pás	m	14,175	2,97	42,10
			vv 13,5*1,05 *Prepočítané koeficientom množstva		14,175		
82	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,568	2,34	3,67
	D	764	Konštrukcie klampiarske				299,33
83	K	764321240	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, ríms mostovkovej dosky r.š. 750 mm	m	13,500	21,80	294,30
			vv 13,50		13,500		
84	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,943	1,71	5,03
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				19 953,75
85	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	29,765	47,44	1 412,05
			vv *oceľové zábradlie na krídlach * 8,475+6,20+8,45+6,64		29,765		
86	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové , výška zábradlia 1450 mm , výkr.č.D-7.1.12 - zábradlie krídla	m	29,765	156,34	4 653,46
			vv *výkaz ocele - 25,47x7x2kg = 356,58 kg *				
			vv 8,475+6,20+8,45+6,64		29,765		
87	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	15,220	47,44	722,04
			vv *oceľové zábradlie na oporách * 3,805*2*2		15,220		
88	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-7.1.12 - zábradlie opory	m	15,220	282,60	4 301,17
			vv *opora1*				
			vv *výkaz ocele - 160,00kg*2= 320,00 kg *				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 2,17x2 m2 =4,34 m2*				
			vv *opora2*				
			vv *výkaz ocele - 168,07kg*2=336,14 kg *				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 2,27x2= 4,54 m2 *				
			vv 3,805*2*2		15,220		
89	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	12,800	47,44	607,23
			vv *oceľové zábradlie na výhliadkovej plošine * 2,48+7,47+1,465+1,385		12,800		
90	M	553520002900.3	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-7.3.4 - zábradlie výhliadkovej plošine	m	12,800	315,80	4 042,24
			vv *Z1*				
			vv *výkaz ocele - 341,05 kg *				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 5,84m2 *				
			vv *Z2*				
			vv *výkaz ocele - 125,56 kg *				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 1,84m2 *				
			vv *Z3*				
			vv *výkaz ocele - 131,87 kg *				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 2,13m2 *				
			vv 2,48+7,47+1,465+1,385		12,800		
91	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	19,900	47,44	944,06
			vv *oceľové zábradlie obslužného schodiska * 5,00*2,00*1,99		19,900		
92	M	553520002900.4	Zábradlie oceľové , výška zábradlia 1151 mm , výkr.č.D-7.3.5 - zábradlie obslužného schodiska	m	19,900	156,34	3 111,17
			vv *výkaz ocele - 174,78x2 = 349,56 kg *				
			vv 5,00*1,99*2		19,900		
93	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	197,934	0,81	160,33
	D	783	Nátery				18 197,60
94	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	432,480	20,77	8 982,61
			vv *zábradlie konštrukcia - na oporách * 6,00*2*2		24,000		
			vv *zábradlie konštrukcia - na výhliadkovej plošine * 15,50		15,500		
			vv *zábradlie konštrukcia - na krídlach opory * 12,90		12,900		
			vv *zábradlie konštrukcia - na obslužnom schodisku * 6,70		6,700		
			vv *náter novej konštrukcie* 336,00		336,000		
			vv *zábradlie ľahokov- na oporách *				
			vv *opora1*				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 2,17x2 m2 =4,34 m2* 4,34*2		8,680		
			vv *opora2*				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 2,27x2= 4,54 m2 * 4,54*2		9,080		
			vv *zábradlie ľahokov- na výhliadkovej plošine*				
			vv *Z1*				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 5,84m2 * 5,84*2		11,680		
			vv *Z2*				
			vv *výplň zábradlia ľahokov - 1,84m2 * 1,84*2		3,680		
			vv *Z3*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 2,13m2 * 2,13*2		4,260		
	VV		Súčet		432,480		
95	K	783152312.1.1	Nátery ocel.konstr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	432,480	15,31	6 621,27
96	K	783851212	Nátery epoxidové omietok stien	m2	244,000	10,63	2 593,72
	VV		*náter opory 1 a 2 zjednocujúcim náterom* (95,00+13,50*2)*2		244,000		
D M Práce a dodávky M							235 765,40
	D	43-M	Montáž oceľových konštrukcií				235 765,40
97	K	430150101	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu, hmotnosť do 20 t, do 5 m	t	13,330	3 504,15	46 710,32
98	K	430150102	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu, hmotnosť do 20 t, prídržka za každých ďalších 5 m	t	133,300	485,19	64 675,83
	VV		13,33*10 'Prepočítané koeficientom množstva		133,300		
99	K	430155101	Cestné mosty priehradové - skrutkované - oceľová konštrukcia - montáž	kg	10 758,300	3,02	32 490,07
100	M	1348311111	Cestné mosty priehradové- skrutkované - oceľová konštrukcia - materiál	kg	10 865,883	6,68	72 584,10
	VV		10758,3*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		10 865,883		
101	K	430811301	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot.podl. 60 kg/m2	m2	53,602	51,75	2 773,90
	VV		*SP 34x38, 40x4- 3,46*1,00 - 14 ks* 3,46*1,00*14		48,440		
	VV		*SP 34x38, 40x4- 3,46*0,746 - 2 ks* 3,46*0,746*2		5,162		
	VV		Súčet		53,602		
102	M	59227271111	Pozinkovaný podlahový rošt SP 34x38, 40x4 -rozmer 3460x1000 mm	ks	14,000	1 066,94	14 937,16
103	M	59227271111.1	Pozinkovaný podlahový rošt SP 34x38, 40x4 -rozmer 3460x746 mm	ks	2,000	797,01	1 594,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Ožd'anský most

Úroveň 3:

1136-2-7-2 - SO 02.7 Ožd'anský most - elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			6 709,51
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 709,51	20,00%	1 341,90
Cena s DPH	v	EUR	8 051,41

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Ožd'anský most

Úroveň 3:

1136-2-7-2 - SO 02.7 Ožd'anský most - elektroinštalácia

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 709,51

M - Práce a dodávky M

6 709,51

21-M - Elektromontáže

6 709,51



ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-7 - SO 02.7 - Oždanský most

Úroveň 3:

1136-2-7-2 - SO 02.7 Oždanský most - elektroinštalácia

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 709,51
D	M		Práce a dodávky M				6 709,51
D	21-M		Elektromontáže				6 709,51
1	K	1	Elektroinštalácia mosta	sub	1,000	6 709,51	6 709,51

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-8 - SO 02.8 - Most (priepust)

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 257,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	19 257,62	20,00%	3 851,52

Cena s DPH

v EUR

23 109,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-8 - SO 02.8 - Most (priepust)	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	19 257,62
HSV - Práce a dodávky HSV	15 338,17
1 - Zemné práce	612,74
2 - Zakladanie	191,98
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	695,56
4 - Vodorovné konštrukcie	4 576,12
5 - Komunikácie	1 443,66
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	673,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 218,13
99 - Presun hmôt HSV	926,53
PSV - Práce a dodávky PSV	3 919,45
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	198,07
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 708,41
777 - Podlahy syntetické	163,88
783 - Nátery	849,09

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-8 - SO 02.8 - Most (priepust)

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
 Bratislava, Laurinská
 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **19 257,62**

D HSV Práce a dodávky HSV **15 338,17**

D 1 Zemné práce **612,74**

1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	4,000	1,40	5,60
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv "odstránenie krovín v okolí priepustu , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "

vv 2,00*1,00*2 4,000

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	2,560	13,91	35,61
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv "odkopávka časti zvršku za oporami"

vv 0,25*5,12*2 2,560

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu. Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	2,560	1,69	4,33
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,500	46,39	23,20
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv "základové pätky odvodňovacieho žľabu"

vv 0,50*0,50*2 0,500

5	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,500	10,42	5,21
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,120	1,43	7,32
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 2,56

vv "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 2,56

vv Súčet 5,120

7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,840	5,40	80,14
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

vv "výkop za oporami" 2,56

vv "rýha pre odvodňovací žľab" 0,50

vv "odstránené kolajové lôžko " 14,34

vv "spätný zásyp opory " -2,56

vv "podkladná vrstva vozovky V1"

vv Súčet 14,840

8	K	167101102	Nakladanie neuhláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	10,560	1,65	17,42
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

vv "manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"

vv 10,56 10,560

9	K	167101103	Prekladanie neuhláhnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	10,560	3,81	40,23
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládke do 100 m3	m3	2,560	0,71	1,82
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv "zriadenie dočasnej skládky zemin v okolí staveniska" 2,56

vv 2,560

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,560	2,91	7,45
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv "spätný zásyp nových opor"

vv "O1.1 zásyp opory" 0,25*5,12

vv "O1.2 zásyp opory" 0,25*5,12

vv Súčet 2,560

12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemin súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

vv "dosypanie násypových kúzelov pri oporách omicou" 4,00

vv 4,000

vv "dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00

vv 4,000

vv Súčet 8,000

13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

vv 8,00*1,8

vv 14,400

14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	25,080	2,38	59,69
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov" 6,27*4

vv 25,080

D 2 Zakladanie **191,98**

15	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	352,000	0,34	119,68
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

vv 320,00*1,1

vv 352,000

16	K	275313711	Betón základových pátiok, prostý tr. C 25/30	m3	0,500	110,99	55,50
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------

vv "základová päťka pre odvodňovací žľab " 0,50*0,50*2

vv 0,500

17	K	275351215	Debnenie stien základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
----	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätičiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				695,56
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	3,686	131,56	484,93
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 1,80*5,12*0,20*2		3,686		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	8,304	16,66	138,34
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (0,30*1,80*2+5,12*0,30*2)*2		8,304		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	8,304	6,47	53,73
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				4 576,12
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,238	152,30	493,15
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami* 3,52*0,20*4,60		3,238		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	3,520	24,44	86,03
	vv		*spodný povrch ŽB dosky* 3,52*1,00		3,520		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	3,520	2,14	7,53
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,870	2 036,65	1 771,89
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,87		0,870		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.4,60m - výkr.č. D-8.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,200	34,00	6,80
	vv		0,20		0,200		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	4,320	34,00	146,88
	vv		0,60*1,80*4		4,320		
	D	5	Komunikácie				1 443,66
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	14,336	33,94	486,56
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m* 2,80*5,12*0,50*2		14,336		
32	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	6,000	3,75	22,50
33	K	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	10,240	5,63	57,65
	vv		*V1 - za oporami * 5,12*1*2,00		10,240		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	57,344	0,59	33,83
	vv		*V2 - na moste * 4,60*5,12*2		47,104		
	vv		*V1 - za oporami * 5,12*1*2,00		10,240		
	vv		Súčet		57,344		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	33,792	9,88	333,86
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste * 4,60*5,12		23,552		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom * 5,12*1*2,00		10,240		
	vv		Súčet		33,792		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	23,552	14,24	335,38
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 4,60*5,12		23,552		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	10,240	16,50	168,96
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 5,12*1*2,00		10,240		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				673,45
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	9,680	50,17	485,65
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu*				
	vv		*opora 1 a 2*9,68		9,680		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	1,150	134,42	154,58
	vv		*spádový poter mostovky * 0,25*4,60		1,150		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,196	27,78	33,22
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*4,60*2		1,196		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 218,13
42	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20
	vv		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
	vv		1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	10,240	9,39	96,15
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 5,12*2		10,240		
45	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	10,240	45,30	463,87
	vv		5,12*2		10,240		
46	K	935111111	Osadenie žlabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,880	4,05	19,76
	vv		2,44*2		4,880		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žlabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	12,444	117,52	1 462,42
	vv		12,2*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		12,444		
48	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,200	0,49	1,08
	vv		4,400*0,50		2,200		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	7,160	12,59	90,14
	vv		*odvodňovací žlab na nových oporách* 3,58*2		7,160		
50	M	592270050900	Odvodňovací žlab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	7,733	51,24	396,24
	vv		7,16*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		7,733		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	10,760	5,79	62,30
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
	vv		(0,44+0,54+4,40)*2		10,760		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie,odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	3,456	223,44	772,21
	vv		*opora 1* 0,96*1,80		1,728		
	vv		*opora 2* 0,96*1,80		1,728		
	vv		Súčet		3,456		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	32,000	9,42	301,44
	vv		*kotvenie nadbetonácky opory* 16*2		32,000		
55	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,500	43,13	366,61
	vv		*betón a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 8,50		8,500		
56	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybudovaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	34,423	30,67	1 055,75
57	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	34,423	6,94	238,90
D	99		Presun hmôt HSV				926,53
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové.výšky mosta do 20 m	t	74,758	8,30	620,49
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 919,45
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				198,07
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	9,120	0,18	1,64
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
	vv		5,12*0,50*2+1,00*4,00		9,120		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,003	2 096,85	6,29
	vv		9,12*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	18,240	0,22	4,01
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
	vv		(5,12*0,50*2+1,00*4,00)*2		18,240		
65	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,020	1 168,15	23,36
	vv		18,24*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,020		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	23,000	2,73	62,79
	vv		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 5*4,60		23,000		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	26,450	3,59	94,96
	vv		23*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		26,450		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,931	2,60	5,02
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 708,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-8.5	m	8,260	286,15	2 363,60
	VV		*výkaz ocele - 171,98x2 kg				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 3,11 m2x2				
	VV		4,13*2		8,260		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,843	0,90	24,16
	D	777	Podlahy syntetické				163,88
72	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatiaca vrstva hladká	m2	23,552	6,92	162,98
	VV		5,12*4,60		23,552		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,630	0,55	0,90
	D	783	Nátery				849,09
74	K	783152312.1	Nátery ocel'.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	20,77	511,77
	VV		*zábradlie konštrukcia *6,10*2		12,200		
	VV		*zábradlie ťahokov * 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		24,640		
75	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	13,69	337,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-9 - SO 02.9 - Most cez Sušiansky potok

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

15 420,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	15 420,08	20,00%	3 084,02

Cena s DPH

v EUR

18 504,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-9 - SO 02.9 - Most cez Sušiansky potok

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

15 420,08

HSV - Práce a dodávky HSV

11 321,71

1 - Zemné práce	646,16
2 - Zakladanie	71,60
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	891,47
4 - Vodorovné konštrukcie	6,94
5 - Komunikácie	1 559,74
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 295,06
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 411,10
99 - Presun hmôt HSV	439,64

PSV - Práce a dodávky PSV

4 098,37

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	272,91
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 705,99
777 - Podlahy syntetické	270,38
783 - Nátery	849,09

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-9 - SO 02.9 - Most cez Sušiansky potok

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHĽA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

15 420,08

D	HSV	Práce a dodávky HSV					11 321,71
D	1	Zemné práce					646,16
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	4,000	1,40	5,60
	vv	"odstránenie krovin v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "					
	vv	2,00*1,00*2					4,000
2	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	1,000	46,39	46,39
	vv	"základové pätky odvodňovacieho žľabu"					
	vv	1,00					1,000
3	K	132301109	Priplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	1,000	10,42	10,42
4	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	21,320	1,43	30,49
	vv	"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 10,66					10,660
	vv	"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 10,66					10,660
	vv	Súčet					21,320
5	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15,850	5,40	85,59
	vv	"rýha pre odvodňovací žľab" 1,00					1,000
	vv	"odstránené kolajové lôžko " 19,11					19,110
	vv	"spätný zásyp opory " -10,66					-10,660
	vv	"dovezenie ornice" 6,40					6,400
	vv	Súčet					15,850
6	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	17,060	1,65	28,15
	vv	"manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"					
	vv	17,06					17,060
7	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	17,060	3,81	65,00
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládke do 100 m3	m3	10,660	0,71	7,57
	vv	"zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 10,66					10,660
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,660	2,91	31,02
	vv	"spätný zásyp nových opor"					
	vv	"zásyp mostovky " 1,30*8,20					10,660
10	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	6,400	1,26	8,06
	vv	"rozhrnutie ornice" (4,00*2,00*4,00)*0,20					6,400
11	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	11,520	21,85	251,71
12	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	32,000	2,38	76,16
	vv	"ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov" 4,00*2,00*4					32,000
D	2	Zakladanie					71,60
13	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	112,200	0,34	38,15
	vv	102,00*1,1					112,200
14	K	275313711	Betón základových pátiok, prostý tr. C 25/30	m3	0,150	110,99	16,65
	vv	"základová päťka pre odvodňovací žľab pri opore O2 "					
	vv	1,50*0,10*0,50*2					0,150
15	K	275351215	Debnenie stien základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
	vv	"základová päťka pre odvodňovací žľab " 1,00					1,000
16	K	275351216	Debnenie stien základových pátiok, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie					891,47
17	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,888	138,94	540,20
	vv	"nadbetónávka ríms mostovky" 0,24*8,10*2					3,888
18	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	2,025	16,66	33,74
	vv	"nadbetónávka ríms" (0,50*0,25)*8,10*2					2,025
19	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	2,025	6,47	13,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,164	1 856,28	304,43
	VV		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu " 0,082*2		0,164		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				6,94
21	K	4524711011	Podklad kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,204	34,00	6,94
	VV		(0,15*0,12*2+0,15*0,22*2)*2		0,204		
	D	5	Komunikácie				1 559,74
22	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	19,110	33,94	648,59
	VV		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m*				
	VV		0,50*4,20*9,10		19,110		
23	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	20,034	5,63	112,79
	VV		2,10*4,77*2		20,034		
24	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	42,920	0,59	25,32
	VV		*V2 - na moste " 3,70*4,60		17,020		
	VV		*V1 - za oporami " 3,70*1,75*2*2		25,900		
	VV		Súčet		42,920		
25	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	29,970	9,88	296,10
	VV		*V2 - obrusná vrstva na moste " 3,70*4,60		17,020		
	VV		*V1 - obrusná vrstva za mostom " 3,70*1,75*2		12,950		
	VV		Súčet		29,970		
26	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	17,020	14,24	242,36
	VV		*V2 - ložná vrstva na moste " 4,60*3,70		17,020		
27	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	12,950	16,50	213,68
	VV		*V1 - ložná vrstva za mostom " 3,70*1,75*2		12,950		
28	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	1,020	20,49	20,90
	VV		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa " 0,51*2		1,020		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 295,06
29	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	12,060	50,17	605,05
	VV		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 30% otriskaného povrchu*				
	VV		*opora 1 a 2* 12,06		12,060		
30	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	4,698	134,42	631,51
	VV		*spádový vrstva nad doskou " 0,36*8,10		2,916		
	VV		*spádová vrstva pod asfaltom" 0,22*8,10		1,782		
	VV		Súčet		4,698		
31	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	2,106	27,78	58,50
	VV		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby" 0,13*8,10*2		2,106		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 411,10
32	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	6,400	7,32	46,85
	VV		*pri sklze opory"1,60*2*2		6,400		
33	M	592170003300	Obrubník palisádový, 1xšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	12,864	5,34	68,69
	VV		6,4*2,01 *Prepočítané koeficientom množstva		12,864		
34	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,080	9,39	66,48
	VV		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory" 3,54*2		7,080		
35	K	931992112	Výplň dilatačných škár z penového polystyrénu hr. 30 mm	m2	5,000	7,56	37,80
	VV		2,50*2		5,000		
36	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	7,080	45,30	320,72
	VV		3,54*2		7,080		
37	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	3,320	4,05	13,45
	VV		1,66*2		3,320		
38	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	8,466	117,52	994,92
	VV		8,3*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		8,466		
39	K	935111911	Priplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	1,660	0,49	0,81
	VV		1,66*2*0,50		1,660		
40	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	16,200	12,59	203,96
	VV		*odvodňovací žľab na nových oporách" 8,10*2		16,200		
41	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dĺ. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	17,496	51,24	896,50
	VV		16,2*1,08 *Prepočítané koeficientom množstva		17,496		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	40,197	5,79	232,74
	VV		*očistenie povrchu opory 1 a 2"				
	VV		5,52*2+0,94*4,57*2+4,57*4,5		40,197		
43	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	3,888	223,44	868,73
	VV		*odburanie nosnej časti ríms pôvodnej konštrukcie"				
	VV		*rímsa mostovky" 0,24*8,10*2		3,888		
44	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	16,200	10,34	167,51
	VV		*odstránenie trojmadlového zábradlia na oporách "8,10*2		16,200		
45	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	68,000	9,42	640,56
	VV		*kotvenie nadbetonácky ríms" 17*2*2		68,000		
46	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,550	43,13	368,76
	VV		*beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 8,55		8,550		
47	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vyburaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	39,421	30,67	1 209,04
48	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	39,421	6,94	273,58
D	99		Presun hmôt HSV				439,64
49	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	52,969	8,30	439,64
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 098,37
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				272,91
50	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	38,880	2,73	106,14
	VV		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva " 8,10*4,80		38,880		
51	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	44,712	3,59	160,52
	VV		38,88*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		44,712		
52	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,667	2,34	6,25
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 705,99
53	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
54	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-2.9	m	8,260	286,15	2 363,60
	VV		*výkaz ocele - 171,98x2 kg"				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 3,11 m2x2"				
	VV		4,13*2		8,260		
55	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,843	0,81	21,74
D	777		Podlahy syntetické				270,38
56	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	38,880	6,92	269,05
	VV		4,80*8,10		38,880		
57	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	2,691	0,50	1,33
D	783		Nátery				849,09
58	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	20,77	511,77
	VV		*zábradlie konštrukcia "6,10*2		12,200		
	VV		*zábradlie ťahokov" 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		24,640		
59	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr. žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	13,69	337,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: 1136-2-10 - SO 02.10 - Most (priepust)

JKSO: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:

KS: 24. 11. 2020
Dátum: 37828100
IČO: IČ DPH: 46342796
SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO: IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			17 413,18
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	17 413,18	20,00%	3 482,64
Cena s DPH		v EUR	20 895,82

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 16.

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť: 1136-2-10 - SO 02.10 - Most (priepust)

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Dátum: 24. 11. 2020

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	17 413,18
HSV - Práce a dodávky HSV	13 585,94
1 - Zemné práce	585,73
2 - Zakladanie	236,03
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	457,88
4 - Vodorovné konštrukcie	3 846,37
5 - Komunikácie	895,87
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	832,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 872,14
99 - Presun hmôt HSV	859,47
PSV - Práce a dodávky PSV	3 827,24
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	154,21
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 702,41
777 - Podlahy syntetické	121,53
783 - Nátery	849,09

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-10 - SO 02.10 - Most (priepust)
 Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
 Dátum: 24. 11. 2020
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
 Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 413,18

D		HSV	Práce a dodávky HSV	13 585,94			
D		1	Zemné práce	585,73			
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	26,640	1,40	37,30
	WV		*odstránenie krovin v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "				
	WV		2,00*6,66*2		26,640		
2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	1,580	13,91	21,98
	WV		*odkopávka časti zvršku za oporami"				
	WV		0,20*3,95*2		1,580		
3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	1,580	1,69	2,67
4	K	132301101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,560	46,39	25,98
	WV		*základové pätky odvodňovacieho žľabu"				
	WV		0,56*0,50*2		0,560		
5	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážnených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,560	10,42	5,84
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,300	1,43	7,58
	WV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 2,65		2,650		
	WV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 2,65		2,650		
	WV		Súčet		5,300		
7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7,020	5,40	37,91
	WV		*výkop za oporami*1,58		1,580		
	WV		*rýha pre odvodňovací žľab* 0,56		0,560		
	WV		*odstránené kolajové lôžko " 7,53		7,530		
	WV		*spätný zásyp opory " -1,58		-1,580		
	WV		*podkladná vrstva vozovky V1* -1,07		-1,070		
	WV		Súčet		7,020		
8	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	10,650	1,65	17,57
	WV		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"				
	WV		10,65		10,650		
9	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	10,650	3,81	40,58
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,650	0,71	1,88
	WV		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 2,65		2,650		
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,580	2,91	4,60
	WV		*spätný zásyp nových opor"				
	WV		*O1.1 zásyp opory" 0,20*3,95		0,790		
	WV		*O1.2 zásyp opory" 0,20*3,95		0,790		
	WV		Súčet		1,580		
12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
	WV		*dosypanie násypových kúželov pri oporách ornice" 4,00		4,000		
	WV		*dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00		4,000		
	WV		Súčet		8,000		
13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
	WV		8,00*1,8		14,400		
14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	24,000	2,38	57,12
	WV		*ornica na svahu, dosypanie násypových kúželov" 6,00*4		24,000		
D		2	Zakladanie	236,03			
15	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	462,000	0,34	157,08
	WV		420,00*1,1		462,000		
16	K	275313711	Betón základových pátiok, prostý tr. C 25/30	m3	0,560	110,99	62,15
	WV		*základová pätka pre odvodňovací žľab " 0,56*0,50*2		0,560		
17	K	275351215	Debnenie stien základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		*základová pátka pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových páteiek, odstránenie dielce	m2	1,000	1,87	1,87
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				457,88
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	2,584	131,56	339,95
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 3,55*1,82*0,20*2		2,584		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,296	16,66	71,57
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (3,55*0,20*2+1,82*0,20*2)*2		4,296		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,296	6,47	27,80
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				3 846,37
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,190	152,30	333,54
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami* 2,35*0,20*4,66		2,190		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	3,550	24,44	86,76
	vv		*spodný povrch ŽB dosky* 3,55*1,00		3,550		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	3,550	2,14	7,60
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,588	2 036,65	1 197,55
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,588		0,588		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.4,66m - výkr.č. D-10.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,204	34,00	6,94
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22*2)*2		0,204		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	4,416	34,00	150,14
	vv		0,60*1,84*4		4,416		
	D	5	Komunikácie				895,87
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	7,526	33,94	255,43
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m*				
	vv		2,65*2,84*0,50*2		7,526		
32	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	4,000	3,75	15,00
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	7,100	5,63	39,97
	vv		*V1 - za oporami * 3,55*1*2		7,100		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	37,856	0,59	22,34
	vv		*V2 - na moste * 3,30*4,66*2		30,756		
	vv		*V1 - za oporami * 3,55*1*2		7,100		
	vv		Súčet		37,856		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	22,478	9,88	222,08
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste * 3,30*4,66		15,378		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom * 3,55*1*2		7,100		
	vv		Súčet		22,478		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	15,378	14,24	218,98
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 3,30*4,66		15,378		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	7,100	16,50	117,15
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 3,55*1*2		7,100		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				832,45
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	12,800	50,17	642,18
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu*				
	vv		*opora 1 a 2*12,80		12,800		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	1,165	134,42	156,60
	vv		*spádový poter mostovky * 0,25*4,66		1,165		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,212	27,78	33,67
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovaciu žľabu* 0,13*4,66*2		1,212		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 872,14
42	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20
	vv		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, Ixšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
	vv		1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,100	9,39	66,67
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 3,55*2		7,100		
45	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	7,100	45,30	321,63
	vv		3,55*2		7,100		
46	K	935111111	Osadenie žlabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	6,600	4,05	26,73
	vv		3,30*2		6,600		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	16,830	117,52	1 977,86
	vv		16,5*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		16,830		
48	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	1,650	0,49	0,81
	vv		3,30*0,50		1,650		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	9,320	12,59	117,34
	vv		*odvodňovací žlab na nových oporách* 4,66*2		9,320		
50	M	592270050900	Odvodňovací žlab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	10,066	51,24	515,78
	vv		9,32*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		10,066		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	14,224	5,79	82,36
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
	vv		(3,55*1,44+1,00*2)*2		14,224		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie, odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	2,612	223,44	583,63
	vv		*opora 1* 0,71*1,84		1,306		
	vv		*opora 2* 0,71*1,84		1,306		
	vv		Súčet		2,612		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	28,000	9,42	263,76
	vv		*kotvenie nadbetónový opory* 14*2		28,000		
55	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	6,350	43,13	273,88
	vv		*betón a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 6,35		6,350		
56	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybudovaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	19,953	30,67	611,96
57	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	19,953	6,94	138,47
D	99		Presun hmôt HSV				859,47
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivu do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	66,678	8,30	553,43
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 827,24
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				154,21
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	7,550	0,18	1,36
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		3,55*0,50*2+1*4,00		7,550		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,003	2 096,85	6,29
	vv		7,55*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	15,100	0,22	3,32
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		(3,55*0,50*2+1*4,00)*2		15,100		
65	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,017	1 168,15	19,86
	vv		15,1*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,017		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	17,475	2,73	47,71
	vv		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 3,75*4,66		17,475		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	20,096	3,59	72,14
	vv		17,475*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		20,096		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,507	2,34	3,53
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 702,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-10.5	m	8,260	285,72	2 360,05
	VV		*výkaz ocele - 171,98*2 kg*				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 3,11 m2*2 *				
	VV		4,13*2		8,260		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,807	0,81	21,71
	D	777	Podlahy syntetické				121,53
72	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	17,475	6,92	120,93
	VV		3,75*4,66		17,475		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,209	0,50	0,60
	D	783	Nátery				849,09
74	K	783152312.1	Nátery ocel'.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	20,77	511,77
	VV		*zábradlie konštrukcia *6,10*2		12,200		
	VV		*zábradlie ťahokov* 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		24,640		
75	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	24,640	13,69	337,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-11 - SO 02.11 - Rúrový priepust

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

13 891,43

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 891,43	20,00%	2 778,29

Cena s DPH

v EUR

16 669,72

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť: 1136-2-11 - SO 02.11 - Rúrový priepust

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Dátum: 24. 11. 2020

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

13 891,43

HSV - Práce a dodávky HSV

13 718,55

1 - Zemné práce

3 042,44

2 - Zakladanie

584,67

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

2 444,34

5 - Komunikácie

60,64

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 021,35

99 - Presun hmôt HSV

565,11

PSV - Práce a dodávky PSV

172,88

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

172,88

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-11 - SO 02.11 - Rúrový priepust

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **13 891,43**

D HSV Práce a dodávky HSV **13 718,55**

D 1 Zemné práce **3 042,44**

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	20,000	1,40	28,00
	vv		*odstránenie krovin v okolí priepusta * 20,00		20,000		

2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	22,920	0,99	22,69
	vv		19,10*6,00*0,20		22,920		

3	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	116,320	4,90	569,97
	vv		*výkop stavebnej jamy * 38,80*1,20+38,80*2,70*0,50*2		151,320		
	vv		*objem potrubia* 12,00		-12,000		
	vv		*odhumusovanie* 23,00		-23,000		
	vv		Súčet		116,320		

4	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	116,320	0,74	86,08
---	---	-----------	---	----------------	---------	------	-------

5	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m ³	278,640	1,43	398,46
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 139,32		139,320		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 139,32		139,320		
	vv		Súčet		278,640		

6	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	0,000	0,00	0,00
	vv		*odhumusovanie*23,00		23,000		
	vv		*výkop stavebnej jamy* 116,32		116,320		
	vv		*zásyp so zhutnením * -116,32		-116,320		
	vv		*nášypy bez zhutnenia- rozprestrenie ornice* -23,00		-23,000		
	vv		Súčet		0,000		

7	K	167101102	Nakladanie neuhátnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	139,320	1,65	229,88
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica* 139,32		139,320		

8	K	167101103	Prekladanie neuhátnutého výkopku z hornín 1 až 4	m ³	139,320	3,81	530,81
---	---	-----------	--	----------------	---------	------	--------

9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	139,320	0,71	98,92
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminou v okolí staveniska* 139,32		139,320		

10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	85,690	2,91	249,36
	vv		*dosypanie násypu cyklotrasy - pôvodný materiál* 85,69		85,690		

11	K	175101102	Obsyp potrubia štrkopieskom	m ³	20,584	19,87	409,00
	vv		*zhutnený zásyp potrubia* 1,66*12,40		20,584		

12	K	182301122	Rozprestrenie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m ² , hr.nad 100 do 150 mm	m ²	115,000	2,38	273,70
	vv		*ornica na svahu* 115,00		115,000		

13	K	183403253	Obrobenie pôdy hrabaním na svahu nad 1:5 do 1:2	m ²	115,000	0,17	19,55
----	---	-----------	---	----------------	---------	------	-------

14	K	183403261	Obrobenie pôdy valcováním na svahu nad 1:5 do 1:2	m ²	115,000	0,02	2,30
----	---	-----------	---	----------------	---------	------	------

15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m ²	115,000	0,84	96,60
----	---	-----------	--------------------------------------	----------------	---------	------	-------

16	M	005720001400	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	3,554	7,63	27,12
	vv		115*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		3,554		

D 2 Zakladanie **584,67**

17	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m ²	58,900	0,84	49,48
	vv		3,10*19		58,900		

18	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná	m ²	60,078	1,82	109,34
	vv		58,9*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		60,078		

19	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m ³	6,076	34,73	211,02
	vv		0,49*12,40		6,076		

20	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného	m ³	3,968	54,14	214,83
	vv		*podšyp zo štrkodrviny na dne stavebnej jamy * 0,32*12,40		3,968		

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **2 444,34**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	389121111	Osadenie dielcov konštrukcie priepustov a podchodov hmotnosti do 5 t	ks	2,000	70,71	141,42
22	M	593830000200	Mostný priepust - čelo priepustu , napr TO80-2,5	ks	2,000	1 151,46	2 302,92
D 5 Komunikácie							60,64
23	K	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	1,480	40,97	60,64
VV 0,76+0,72					1,480		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							7 021,35
24	K	919521112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 800 s tesnením spojov	m	12,400	104,38	1 294,31
25	M	592220002100	Rúra betónová hrdlová DN 800, dl. 2400 mm, hr. steny 110 mm / jedna bude atypická /	ks	6,000	452,84	2 717,04
26	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	6,400	223,44	1 430,02
VV "búranie čela pôvodného priepustu" (2*2*0,80)*2					6,400		
27	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	24,355	43,13	1 050,43
VV "beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 24,355					24,355		
28	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	14,080	30,67	431,83
29	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	14,080	6,94	97,72
D 99 Presun hmôt HSV							565,11
30	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	68,086	8,30	565,11
D PSV Práce a dodávky PSV							172,88
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							172,88
31	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	45,436	0,18	8,18
VV "náter vonkajšieho povrchu rúr a priepustov"							
VV 2,34*2+1,33*1,38+3,14*1,00*12,395					45,436		
32	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,016	2 096,85	33,55
VV 45,436*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva					0,016		
33	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	84,356	0,22	18,56
VV "náter vonkajšieho povrchu rúr a priepustov"							
VV 2,34*2+1,33*1,38+3,14*1,00*12,395*2					84,356		
34	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,093	1 168,15	108,64
VV 84,356*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva					0,093		
35	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,689	2,34	3,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: 1136-2-12 - SO 02.12 - Most cez Zalužiansky potok

JKSO:
Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:

KS:
Dátum: 24. 11. 2020
IČO: 37828100
IČ DPH:
IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			27 806,65
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	27 806,65	20,00%	5 561,33
Cena s DPH			33 367,98
v EUR			

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis: 76

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-12 - SO 02.12 - Most cez Zalužiansky potok

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

27 806,65

HSV - Práce a dodávky HSV

17 263,69

1 - Zemné práce

345,63

2 - Zakladanie

348,24

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 194,02

4 - Vodorovné konštrukcie

3 453,06

5 - Komunikácie

3 353,06

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 231,32

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 968,90

99 - Presun hmôt HSV

1 369,46

PSV - Práce a dodávky PSV

10 542,96

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

274,74

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

8 597,30

777 - Podlahy syntetické

237,83

783 - Nátery

1 433,09

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-12 - SO 02.12 - Most cez Zalužiansky potok
 Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
 Dátum: 24. 11. 2020
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
 Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

27 806,65

D		HSV	Práce a dodávky HSV					17 263,69
D		1	Zemné práce					345,63
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	1,000	1,40	1,40	
	vv		*odstránenie krovin v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore *					
	vv		1,00		1,000			
2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	1,841	13,91	25,61	
	vv		*odkopávka častí zvršku za oporami*					
	vv		0,195*4,72*2		1,841			
3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	1,841	1,69	3,11	
4	K	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	1,260	5,12	6,45	
	vv		*odkopávka a prekopávky korýt vodotokov , základ opevnenia svahov**					
	vv		0,30*0,30*7*2		1,260			
5	K	124203109	Výkopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	1,260	0,42	0,53	
6	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,665	46,39	30,85	
	vv		*základové pätky odvodňovacieho žľabu*					
	vv		0,82*0,50+0,51*0,50		0,665			
7	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,665	10,42	6,93	
8	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	6,520	1,43	9,32	
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 3,26		3,260			
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 3,26		3,260			
	vv		Súčet		6,520			
9	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,510	5,40	24,35	
	vv		*výkop pätiiek obvodových žľabov* 0,67		0,670			
	vv		*odkop za cestnými oporami* 1,84		1,840			
	vv		*výkop opavenia svahov* 1,26		1,260			
	vv		*spätný zásyp vonkajšej časti opory * -1,84		-1,840			
	vv		*podkladná vrstva vozovky V1* -1,42		-1,420			
	vv		*dovezenie ornice * 4,00		4,000			
	vv		Súčet		4,510			
10	K	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,260	5,73	18,68	
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - celý objem zeminy výkopu* 3,26		3,260			
11	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	3,260	3,81	12,42	
12	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	3,260	0,71	2,31	
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 3,26		3,260			
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,918	21,02	19,30	
	vv		0,51*1,8		0,918			
14	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,840	2,91	5,35	
	vv		*spätný zásyp nových opor- štrkopiesok , pôvodný materiál*					
	vv		*O1.1 zásyp opory* 0,195*4,72		0,920			
	vv		*O1.2 zásyp opory* 0,195*4,72		0,920			
	vv		Súčet		1,840			
15	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	4,000	1,26	5,04	
	vv		*dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu* 4,00		4,000			
	vv		Súčet		4,000			
16	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	7,200	21,85	157,32	
17	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	7,000	2,38	16,66	
	vv		*ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov* 4,30*1+2,70*1		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 2			Zakladanie				348,24
18	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	297,000	0,34	100,98
	vv		270,00*1,1		297,000		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	1,925	110,99	213,66
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žlab * 0,82*0,50+0,51*0,50		0,665		
	vv		*základ opevnenia svahov* 0,30*0,30*7*2		1,260		
	vv		Súčet		1,925		
20	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	2,000	14,93	29,86
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žlab * 2,00		2,000		
21	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	2,000	1,87	3,74
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				1 194,02
22	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	7,280	131,56	957,76
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 4,72*2,41*0,32*2		7,280		
23	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	9,412	16,66	156,80
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (4,72*0,33*2+2,41*0,33*2)*2		9,412		
24	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	9,412	6,47	60,90
25	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
D 4			Vodorovné konštrukcie				3 453,06
26	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	4,815	152,30	733,32
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami*3,52*0,20*6,84		4,815		
27	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	7,040	24,44	172,06
	vv		*spodný povrch ŽB dosky* 3,52*2		7,040		
28	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	7,040	2,14	15,07
29	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,128	2 036,65	260,69
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,128		0,128		
30	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
31	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.6,84m - výkr.č. D-12.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
32	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,336	34,00	11,42
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22*4)*2		0,336		
33	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	5,784	34,00	196,66
	vv		0,60*2,41*4		5,784		
D 5			Komunikácie				3 353,06
34	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	9,120	33,94	309,53
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m*				
	vv		2,40*3,80*2*0,50		9,120		
35	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	2,000	3,75	7,50
36	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	9,440	5,63	53,15
	vv		*V1 - medzi krídlami opory * 4,72*1*2		9,440		
37	K	567124115	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 25/30 hr. 150 mm	m2	43,400	18,78	815,05
	vv		*betónové lôžko pod lomový kameň* 43,40		43,400		
38	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	69,933	0,59	41,26
	vv		*V2 - na moste * 6,84*4,46*2		61,013		
	vv		*V1 - za oporami * 4,46*1*2		8,920		
	vv		Súčet		69,933		
39	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	39,426	9,88	389,53
	vv		*V2 - obrušná vrstva na moste * 6,84*4,46		30,506		
	vv		*V1 - obrušná vrstva za mostom * 4,46*1*2		8,920		
	vv		Súčet		39,426		
40	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrušná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	30,506	14,24	434,41
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 6,84*4,46		30,506		
41	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrušná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	8,920	16,50	147,18
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 4,46*1*2		8,920		
42	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žlabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
43	K	594511111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu	m2	43,400	26,51	1 150,53
	vv		8,10*4+2,20*5		43,400		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 231,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	18,610	50,17	933,66
	vv		*reprofilácia opôr a trémov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu				
	vv		*opora 1 a 2*18,61		18,610		
45	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	1,847	134,42	248,27
	vv		*spádový poter mostovky * 0,27*6,84		1,847		
46	K	632451507	Oprava a vyrovnávacia hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,778	27,78	49,39
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*6,84*2		1,778		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 968,90
47	K	917862112	Osadenie chodníka obrušníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20
	vv		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		
48	M	592170003300	Obrušník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,060	5,34	16,34
	vv		1,53*2 'Prepočítané koeficientom množstva		3,060		
49	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	9,440	9,39	88,64
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory*4,72*2		9,440		
50	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	9,440	45,30	427,63
	vv		4,72*2		9,440		
51	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,000	4,05	16,20
	vv		2*2		4,000		
52	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	10,200	117,52	1 198,70
	vv		10*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		10,200		
53	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,000	0,49	0,98
	vv		2,00*2*0,50		2,000		
54	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	13,680	12,59	172,23
	vv		*odvodňovací žľab na nových oporách*6,84*2		13,680		
55	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	14,774	51,24	757,02
	vv		13,68*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		14,774		
56	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	20,682	5,79	119,75
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
	vv		(4,72*1,64+1,30*2)*2		20,682		
57	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , ocelová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie, odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
58	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	2,988	223,44	667,64
	vv		*opora 1* 0,62*2,41		1,494		
	vv		*opora 2* 0,62*2,41		1,494		
	vv		Súčet		2,988		
59	K	9660761111	Odstránenie dreveného oplotenia a zvodidlom (drevený stĺpik + plastové pletivo, cca. 2kg/m)	m	6,000	3,45	20,70
60	K	966076141	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	4,800	23,30	111,84
61	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	18,000	9,42	169,56
	vv		*kotvenie nadbetónácky opory* 18		18,000		
62	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	8,630	43,13	372,21
	vv		*betón a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy*8,63		8,630		
63	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	25,382	30,67	778,47
64	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	25,382	6,94	176,15
	D	99	Presun hmôt HSV				1 369,46
65	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
66	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
67	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
68	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	128,123	8,30	1 063,42
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 542,96
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				274,74
69	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	8,720	0,18	1,57
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		4,72*0,50*2+1*4,00		8,720		
70	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,003	2 096,85	6,29
	vv		8,72*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
71	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	17,440	0,22	3,84
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
	vv		(4,72*0,50*2+1,*4,00)*2		17,440		
72	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,019	1 168,15	22,19
	vv		17,44*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,019		
73	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	34,200	2,73	93,37
	vv		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 5*6,84		34,200		
74	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	39,330	3,59	141,19
	vv		34,2*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		39,330		
75	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,685	2,34	6,29
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							8 597,30
76	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	13,120	38,82	509,32
	vv		6,56*2		13,120		
77	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-12.5	m	13,120	293,27	3 847,70
	vv		*výkaz ocele - 281,00*2 kg= 562,00 kg "				
	vv		*výplň zábradlia ťahokov - 4,98m2*2 =9,96 m2 "				
	vv		6,56*2		13,120		
78	K	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, - odstránenie pôvodnej oceľovej konštrukcie -0,00100t	kg	1 760,000	2,37	4 171,20
79	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	85,282	0,81	69,08
D 777 Podlahy syntetické							237,83
80	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	34,200	6,92	236,66
	vv		5,00*6,84		34,200		
81	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	2,367	0,50	1,17
D 783 Nátery							1 433,09
82	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	39,720	20,77	824,98
	vv		*zábradlie konštrukcia *9,90*2		19,800		
	vv		*zábradlie ťahokov" 4,98*4		19,920		
	vv		Súčet		39,720		
83	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	39,720	15,31	608,11

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-13 - SO 02.13 - Novostavba priepustu

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH

v EUR

0,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 16.11.2020

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-13 - SO 02.13 - Novostavba priepustu	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		
Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]		

Náklady z rozpočtu	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár			Dátum:	24. 11. 2020	
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty			Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18	
Časť:	1136-2-13 - SO 02.13 - Novostavba priepustu			Spracovateľ:		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár					
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica					
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D HSV			Práce a dodávky HSV				0,00
D 1			Zemné práce				0,00
1	K	1	Priepust nebude realizovaný z dôvodu uprednostnenia uného technického riešenia odvodnenia dotknutej lokality	sub	1,000	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: 1136-2-14 - SO 02.14 - Most (priepust)

JKSO: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.
Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:

KS: 24. 11. 2020
IČO: 37828100
IČ DPH:
IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			16 597,30
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	16 597,30	20,00%	3 319,46
Cena s DPH			19 916,76
v EUR			

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-14 - SO 02.14 - Most (priepust)

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 597,30

HSV - Práce a dodávky HSV

12 797,32

1 - Zemné práce	693,87
2 - Zakladanie	215,94
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	407,99
4 - Vodorovné konštrukcie	3 606,67
5 - Komunikácie	729,52
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	421,44
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 897,86
99 - Presun hmôt HSV	824,03

PSV - Práce a dodávky PSV

3 799,98

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	127,41
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 702,41
777 - Podlahy syntetické	108,66
783 - Nátery	861,50

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-14 - SO 02.14 - Most (priepust)

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

16 597,30

D	HSV	Práce a dodávky HSV	12 797,32
---	-----	---------------------	-----------

D	1	Zemné práce	693,87
---	---	-------------	--------

1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	24,800	1,40	34,72
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

*odstránenie krovín v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "

2*6,20*2

24,800

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	3,528	13,91	49,07
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

*odkopávka časti zvršku za oporami"

0,45*3,92*2

3,528

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	3,528	1,69	5,96
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,480	46,39	22,27
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

*základové pätky odvodňovacieho žľabu"

0,48*0,50*2

0,480

5	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,480	10,42	5,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	9,160	1,43	13,10
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 4,58

*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 4,58

Súčet

4,580

4,580

9,160

7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,080	5,40	76,03
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

*výkop za oporami" 3,53

*rýha pre odvodňovací žľab" 0,48

*odstránené kolajové lôžko " 6,66

*spätný zásyp opory " -3,53

*podkladná vrstva vozovky V1" -1,06

*dovoz ornice" 8,00

Súčet

3,530

0,480

6,660

-3,530

-1,060

8,000

14,080

8	K	167101102	Nakladanie neuliahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	18,660	1,65	30,79
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"

18,66

18,660

9	K	167101103	Prekladanie neuliahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	18,660	3,81	71,09
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,580	0,71	3,25
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 4,58

4,580

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,528	2,91	10,27
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

*spätný zásyp nových opor- štrkopiesok - pôvodný materiál"

*O1.1 zásyp opory" 0,45*3,92

*O1.2 zásyp opory" 0,45*3,92

Súčet

1,764

1,764

3,528

12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

*dosypanie násypových kúžeľov pri oporách ornice" 4,00

4,000

*dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00

4,000

Súčet

8,000

13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

8,00*1,8

14,400

14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	20,000	2,38	47,60
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

*ornica na svahu, dosypanie násypových kúžeľov" 5*4

20,000

D	2	Zakladanie	215,94
---	---	------------	--------

15	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou ocelou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	429,000	0,34	145,86
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

390,00*1,1

429,000

16	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,480	110,99	53,28
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

*základová päťka pre odvodňovací žľab " 0,48*0,50*2

0,480

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							407,99
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	2,240	131,56	294,69
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 3,50*0,20*1,60*2		2,240		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,096	16,66	68,24
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (3,52*0,20*2+1,60*0,20*2)*2		4,096		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,096	6,47	26,50
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 606,67
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	1,949	152,30	296,83
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami* 2,32*0,20*4,20		1,949		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	2,320	24,44	56,70
	vv		*spodný povrch ŽB dosky* 2,32*1,00		2,320		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	2,320	2,14	4,96
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,514	2 036,65	1 046,84
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,514		0,514		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.4,20m - výkr.č. D-14.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,204	34,00	6,94
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22*2)*2		0,204		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	3,840	34,00	130,56
	vv		0,60*1,60*4		3,840		
D 5 Komunikácie							729,52
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia. -1,60t	m3	4,160	33,94	141,19
	vv		*náos sute + koľajové lôžko hr.0,50 m* 2,60*1,60*0,50*2		4,160		
32	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	2,000	3,75	7,50
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	7,040	5,63	39,64
	vv		*V1 - za oporami * 3,52*1*2		7,040		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	34,424	0,59	20,31
	vv		*V2 - na moste * 3,26*4,20*2		27,384		
	vv		*V1 - za oporami * 3,52*1*2		7,040		
	vv		Súčet		34,424		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	20,732	9,88	204,83
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste * 3,26*4,20		13,692		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom * 3,52*1*2		7,040		
	vv		Súčet		20,732		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	13,692	14,24	194,97
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 3,26*4,20		13,692		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	7,040	16,50	116,16
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 3,52*1*2		7,040		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*skiz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							421,44
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	5,770	50,17	289,48
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu*				
	vv		*opora 1 a 2*5,77		5,770		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,756	134,42	101,62
	vv		*spádový poter mostovky * 0,18*4,20		0,756		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávacia hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,092	27,78	30,34
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*4,20*2		1,092		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							5 897,86
42	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		vv	*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
		vv	1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,040	9,39	66,11
		vv	*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 3,52*2		7,040		
45	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	7,040	45,30	318,91
		vv	3,52*2		7,040		
46	K	935111111	Osadenie žlabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,000	4,05	16,20
		vv	2*2,00		4,000		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	10,200	117,52	1 198,70
		vv	10*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		10,200		
48	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,000	0,49	0,98
		vv	2,00*2*0,50		2,000		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	8,400	12,59	105,76
		vv	*odvodňovací žlab na nových oporách* 4,20*2		8,400		
50	M	592270050900	Odvodňovací žlab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	9,072	51,24	464,85
		vv	8,4*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		9,072		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	6,410	5,79	37,11
		vv	*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
		vv	(3,92*0,69+0,25*2)*2		6,410		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie, odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
		vv	3,00*1,50*2		9,000		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	5,600	223,44	1 251,26
		vv	*opora 1* 1,75*1,60		2,800		
		vv	*opora 2* 1,75*1,60		2,800		
		vv	Súčet		5,600		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	26,000	9,42	244,92
		vv	*kotvenie nadbetonácky opory* 13*2		26,000		
55	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	12,620	43,13	544,30
		vv	*betón a drevené podvaly na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 12,62		12,620		
56	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	20,141	30,67	617,72
57	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	20,141	6,94	139,78
D	99		Presun hmôt HSV				824,03
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
		vv	2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	62,408	8,30	517,99
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 799,98
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				127,41
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	3,920	0,18	0,71
		vv	*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
		vv	3,92*0,50*2		3,920		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,001	2 096,85	2,10
		vv	3,92*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,001		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	7,840	0,22	1,72
		vv	*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
		vv	3,92*0,50*2*2		7,840		
65	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,009	1 168,15	10,51
		vv	7,84*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,009		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	15,960	2,73	43,57
		vv	*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 3,80*4,20		15,960		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	18,354	3,59	65,89
		vv	15,96*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		18,354		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,245	2,34	2,91
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 702,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-14.5	m	8,260	285,72	2 360,05
	VV		*výkaz ocele - 172,00kgx2 =344,00 kg *				
	VV		*výplň zábradlia ľahokov - 3,11x2=6,22 m2 *				
	VV		4,13*2		8,260		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,807	0,81	21,71
	D	777	Podlahy syntetické				108,66
72	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatiaca vrstva hladká	m2	15,624	6,92	108,12
	VV		3,72*4,20		15,624		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,081	0,50	0,54
	D	783	Nátery				861,50
74	K	783152312.1	Nátery ocel'.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	20,77	519,25
	VV		*zábradlie konštrukcia *6,28*2		12,560		
	VV		*zábradlie ľahokov* 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		25,000		
75	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	13,69	342,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-15 - SO 02.15 - Most cez rieku Suchá

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			132 370,56
---------------------	--	--	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	132 370,56	20,00%	26 474,11

Cena s DPH	v EUR	158 844,67
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 7.6.2021

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-15 - SO 02.15 - Most cez rieku Suchá	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

132 370,56

HSV - Práce a dodávky HSV	16 369,84
1 - Zemné práce	508,50
2 - Zakladanie	718,08
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 109,93
4 - Vodorovné konštrukcie	3 320,66
5 - Komunikácie	749,26
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 106,18
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 589,72
99 - Presun hmôt HSV	1 267,51
PSV - Práce a dodávky PSV	13 958,06
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	94,88
764 - Konštrukcie klampiarske	297,11
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	9 634,84
783 - Nátery	3 931,23
M - Práce a dodávky M	102 042,66
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	102 042,66

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-15 - SO 02.15 - Most cez rieku Suchá

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

132 370,56

D		HSV	Práce a dodávky HSV	16 369,84			
D		1	Zemné práce	508,50			
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	21,000	1,40	29,40
VV		*odstránenie krovin v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore *					
VV		3,50*1,50*2*2				21,000	
2	K	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorgvou pilou	ks	1,000	24,19	24,19
3	K	112201104	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	1,000	42,30	42,30
4	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	10,125	13,91	140,84
VV		*odkopávka časti zvršku za oporami je vykázaná v demolačných prácach*					
VV		*výkop za oporami mostom*					
VV		3*2,25*0,75*2				10,125	
5	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	10,125	1,69	17,11
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	27,540	1,43	39,38
VV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 13,77				13,770	
VV		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 13,77				13,770	
VV		Súčet				27,540	
7	K	162401404	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 700 do 900 mm do 2000 m	ks	1,000	17,98	17,98
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,400	5,40	2,16
VV		*odkopávka pod mostom * 10,13				10,130	
VV		*použiteľný železničný zvršok *4,05				4,050	
VV		*spätný zásyp opory * -10,13				-10,130	
VV		*podkladná vrstva vozovky V1* -3,65				-3,650	
VV		Súčet				0,400	
9	K	162501404	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 700 do 900 mm do 2000 m	ks	1,000	31,14	31,14
10	K	162601404	Vodorovné premiestnenie pňov nad 700 do 900 mm do 2000 m	ks	1,000	29,10	29,10
11	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	13,770	1,65	22,72
VV		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + omica* 13,77				13,770	
12	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	13,770	3,81	52,46
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,770	0,71	9,78
VV		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 13,77				13,770	
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,738	21,02	15,51
VV		*deponia nevhodnej zeminy* 0,41*1,8				0,738	
15	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	11,832	2,91	34,43
VV		*spätný zásyp po nadbetónovaní opory 1 a 2 *					
VV		17,40*0,34*2				11,832	
D		2	Zakladanie	718,08			
16	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou ocelou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	2 112,000	0,34	718,08
VV		*pre dodatočne vlepovanú výstuž* 560,00*1,1				616,000	
VV		*chemická kotva pre kotvenie nového zábradlia * 1360,00*1,1				1 496,000	
VV		Súčet				2 112,000	
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie	3 109,93			
17	K	334213113	Murivo nadzákladové pilierov z lomového kameňa, nelicované na akúkoľvek maltu cementovú	m3	1,500	131,24	196,86
VV		*domurovanie poškodeného muriva opor, ôvodný alebo nový lomový kameň do betónu* 1,50				1,500	
18	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	5,904	138,94	820,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			*nadbetonávka opory 1 a 2 * 2,90*1,018*2		5,904		
19	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	29,338	16,66	488,77
VV			*nadbetonávka opory 1 a 2 * (2,68*1,00*2+2,25*1,02*2+3*0,715+3,60*0,715)*2		29,338		
20	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	29,338	6,47	189,82
21	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,740	1 856,28	1 373,65
VV			*výstuž nadbetonávky opory 1 a 2* 0,74		0,740		
22	K	334323129.1	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 40/50	m3	0,056	138,94	7,78
VV			*nové náliatky na oporách* 0,09*0,42*0,37*2*2		0,056		
23	K	334351115	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov, zhotovenie	m2	0,569	16,66	9,48
VV			*nové náliatky na oporách*(0,09*0,42+0,09*0,37)*2*4		0,569		
24	K	334351215	Debnenie mostných konštrukcií-úložných prahov , odstránenie	m2	0,569	6,47	3,68
25	K	334362166	Výstuž úložných prahov ložísk z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 958,61	19,59
VV			*výstuž nových náliatkov* 0,01		0,010		
D 4			Vodorovné konštrukcie				3 320,66
26	K	423121111.1	Osadenie mostnej prefabrikovanej dosky v celku hm. do 5 t	ks	4,000	152,11	608,44
27	M	5938300027.2	Prefabrikát - mostná doska P1 z betónu železového tr.C35/45 - rozmer 1900 x 3000 mm - výkr.č. D-15.6, D-15.5, závesné oká KK025 , manipulačné kotvy	ks	4,000	646,92	2 587,68
28	K	451315116	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 35/45 hr. do 100 mm	m2	2,580	12,73	32,84
VV			*betónové lôžko pod prefabrikovanými doskami na závernom múriku* 0,43*3,00*2		2,580		
29	K	451351111	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - zhotovenie	m2	0,500	36,19	18,10
30	K	451351211	Debnenie podkladovej vrstvy dosiek hĺbky do 300 mm - odstránenie	m2	0,500	3,58	1,79
31	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,622	34,00	21,15
VV			*podliatie úložných platní a ložísk na oporách hr.5 mm* 0,37*0,42*2*2		0,622		
32	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	1,490	34,00	50,66
VV			*podliatie kotevných platní zábradlia* (0,13*0,20*2+0,20*0,20+0,22*0,23)*2*2		0,570		
VV			*bočné vyspravenie nerovností pod kotvením zábradlia na moste*				
VV			0,20*0,46*2*5		0,920		
VV			Súčet		1,490		
D 5			Komunikácie				749,26
33	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	6,750	33,94	229,10
VV			*nános sute + koľajové lôžko na oporách hr.0,50 m* 3,00*2,25*0,50*2		6,750		
34	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	9,000	3,75	33,75
35	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 270 mm -V1	m2	13,500	9,06	122,31
VV			*V1 - vozovka medzi krídlami opory * 2,25*3,00*2		13,500		
36	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	13,500	0,59	7,97
VV			*V1 - vozovka medzi krídlami opory * 2,25*3,00*2		13,500		
37	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	13,500	9,88	133,38
VV			*V1 - vozovka medzi krídlami opory * 2,25*3,00*2		13,500		
38	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	13,500	16,50	222,75
VV			*V1 - vozovka medzi krídlami opory * 2,25*3,00*2		13,500		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 106,18
39	K	627455111	Škarovanie vypadaných a poškodených škár muriva pôvodných opôr (uvažuje sa s 30% plochy)	m2	9,280	28,27	262,35
VV			*opora 1 a 2* 9,28		9,280		
40	K	632664131.1.1	Náter betón. podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, zákl. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrazívom v prebytku	m2	22,800	37,01	843,83
VV			7,60*3		22,800		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 589,72
41	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	6,000	9,39	56,34
VV			*vytvorenie zárezu vozovky na konci záverného múrika v priečnom smere* 3,00*2		6,000		
42	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	14,960	45,30	677,69
VV			2,24*2*2+3*2		14,960		
43	K	931994102.2	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka s predstesnením	m	9,000	45,30	407,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"medzera medzi prefabrikátmi"				
	VV		3,00*3		9,000		
44	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	23,200	5,79	134,33
	VV		"očistenie povrchu opory 1 a 2"				
	VV		3,10*2*2+3,60*1,50*2		23,200		
45	K	944943101	Záchytné ohrazenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	15,000	15,85	237,75
46	K	944943101.1	Záchytné ohrazenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	15,000	15,85	237,75
47	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	7,560	223,44	1 689,21
	VV		"odbúranie vrchnej časti krídiel a záverného murika"				
	VV		"opora 1" 3,60*1,05		3,780		
	VV		"opora 2" 3,60*1,05		3,780		
	VV		Súčet		7,560		
48	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 100 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	56,000	3,80	212,80
	VV		"kotvenie nadbetónácky opory" 56,00		56,000		
49	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	23,980	43,13	1 034,26
	VV		"drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku" 23,98		23,980		
50	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	23,980	30,67	735,47
	VV		"beton- odbúranie vrchnej časti ZM a opory" 17,39		17,390		
	VV		"suť - 40% " 2,70		2,700		
	VV		"odbúraná povrchová vrstva betónu " 0,41		0,410		
	VV		"podvali "3,48		3,480		
	VV		Súčet		23,980		
51	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	23,980	6,94	166,42
D	99		Presun hmôt HSV				1 267,51
52	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	4,000	98,40	393,60
53	K	992124191	Priplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	120,000	0,84	100,80
	VV		4*30 "Prepočítané koeficientom množstva		120,000		
54	K	992124291	Priplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	4,000	29,42	117,68
55	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	78,968	8,30	655,43
D	PSV		Práce a dodávky PSV				13 958,06
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				94,88
56	K	711761622	Zhotovenie detailov, uzáver dilatač. škár vodor. gumovým pásom r.š. 400 alebo 500 mm plne prilepeným	m	13,400	3,80	50,92
	VV		6,70*2		13,400		
57	M	272440000100	Gumový pás	m	14,070	2,97	41,79
	VV		13,4*1,05 "Prepočítané koeficientom množstva		14,070		
58	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,927	2,34	2,17
D	764		Konštrukcie klampiarske				297,11
59	K	764321240	Oplechovanie z pozinkovaného PZ plechu, ríms mostovkovej dosky r.š. 750 mm	m	13,400	21,80	292,12
	VV		2*6,70		13,400		
60	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,921	1,71	4,99
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				9 634,84
61	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	15,280	47,44	724,88
	VV		"oceľové zábradlie mostovka " 7,64*2		15,280		
62	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-15.7 - zábradlie mostovky	m	15,280	304,05	4 645,88
	VV		"výkaz ocele - 337,50 kgx2 =675,00 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ľahokov - 6,00x2=12,00 m2 "				
	VV		7,64*2		15,280		
63	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	5,440	47,44	258,07
	VV		"oceľové zábradlie opory " 0,67*2,03*2*2		5,440		
64	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ľahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-15.7 - zábradlie opory	m	5,440	517,00	2 812,48
	VV		"výkaz ocele - 104,17kgx4 =416,08 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ľahokov - 1,70x4=6,80 m2 "				
	VV		0,67*2,03*2*2		5,440		
65	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	189,907	3,45	655,18
	VV		"podkladná pásovina pre uloženie prefabrikátov"				
	VV		0,03*0,06*6,72*7850*2		189,907		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	133510002600	Oceľ pásová valcovaná za tepla , ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,190	2 425,95	460,93
67	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	95,574	0,81	77,42
D 783 Nátery							3 931,23
68	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	136,452	20,77	2 834,11
	VV		*zábradlie konštrukcia - na oporách " 4,50*4		18,000		
	VV		*zábradlie konštrukcia - na moste " 13,00*2		26,000		
	VV		*zábradlie ťahokov- na oporách " 1,70*4		6,800		
	VV		*zábradlie ťahokov- na moste " 6,00*2		12,000		
	VV		*náter pôvodnej konštrukcie" 71,00		71,000		
	VV		*náter novej konštrukcie" 2,652		2,652		
	VV		Súčet		136,452		
69	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	62,800	17,47	1 097,12
	VV		*zábradlie konštrukcia - na oporách " 4,50*4		18,000		
	VV		*zábradlie konštrukcia - na moste " 13,00*2		26,000		
	VV		*zábradlie ťahokov- na oporách " 1,70*4		6,800		
	VV		*zábradlie ťahokov- na moste " 6,00*2		12,000		
	VV		Súčet		62,800		
D M Práce a dodávky M							102 042,66
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							102 042,66
70	K	430150101	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu, hmotnosť do 20 t, do 5 m - premiestnenie oceľovej mostovky na miesto , kde prebehne jej sanácia -do 100 m	t	3,800	3 504,15	13 315,77
71	K	430150102	Posun, manipulácia s hlavnými oceľovými nosníkmi mostu , hmotnosť do 20 t, prírážka za každých ďalších 5 m	t	152,000	485,19	73 748,88
	VV		3,8*40 'Prepočítané koeficientom množstva		152,000		
72	K	250020081	Čistenie OK vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt a inkrustou hrdze a nesúrodých častí náterov	m2	71,000	26,31	1 868,01
	VV		71,00		71,000		
73	K	430864003	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 5 000 kg vrátane	kg	3 800,000	3,45	13 110,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-16 - SO 02.16 - Most

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

31 676,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	31 676,85	20,00%	6 335,37

Cena s DPH

v EUR

38 012,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-16 - SO 02.16 - Most

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

31 676,85

HSV - Práce a dodávky HSV

27 762,07

1 - Zemné práce	2 153,51
2 - Zakladanie	1 095,06
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 074,45
4 - Vodorovné konštrukcie	3 956,93
5 - Komunikácie	1 467,47
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	157,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	14 795,34
99 - Presun hmôt HSV	1 062,22

PSV - Práce a dodávky PSV

3 914,78

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	229,17
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 702,41
777 - Podlahy syntetické	121,70
783 - Nátery	861,50

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-16 - SO 02.16 - Most

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
 Bratislava, Laurinská
 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

31 676,85

D HSV Práce a dodávky HSV

27 762,07

D 1 Zemné práce

2 153,51

1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2 *odstránenie krovín v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore *	m2	48,000	1,40	67,20
		vv	48,00		48,000		
2	K	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3 *výkop stavebnej jamy pre opory* 9,59*1,685*2*0,50+9,59*0,53*2+2,91*2*1,50*2+5,82*2	m3	55,425	12,40	687,27
		vv			55,425		
3	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	55,425	1,41	78,15
4	K	132301101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3 *základové pátky odvodňovacieho žľabu* 0,24*0,50*2	m3	0,240	46,39	11,13
		vv			0,240		
5	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,240	10,42	2,50
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m *výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 62,45 *výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 62,45 Súčet	m3	124,900	1,43	178,61
		vv			62,450		
		vv			62,450		
		vv			124,900		
7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m *výkop opôr nových * 55,66 *časť - odstránené kolajové lôžko * 6,79 *spätný zásyp opory * -24,43 *nášypy nad úroveň terénu* -29,32 *podkladné vrstvy medzi krídlami * -8,709 *dovoz ornice* 8,00 Súčet	m3	7,991	5,40	43,15
		vv			55,660		
		vv			6,790		
		vv			-24,430		
		vv			-29,320		
		vv			-8,709		
		vv			8,000		
		vv			7,991		
8	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3 *manipulácia so zeminou v rámci staveniska -celý objem zeminy výkopu + dovez. materiálu* 77,24	m3	77,240	1,65	127,45
		vv			77,240		
9	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	77,240	3,81	294,28
10	K	171101141	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu - kamenistých a balvanitých *dosypanie násypových kúzelov* 0,74*4 *dospyanie telesa cyklotrasy od krídel opory* 9,59*1,685*2*0,50+9,59*0,53*2 Súčet	m3	29,285	4,32	126,51
		vv			2,960		
		vv			26,325		
		vv			29,285		
11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 *zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 62,45	m3	62,450	0,71	44,34
		vv			62,450		
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 *spätný zásyp medzi krídlami opory- štrkopiesok - pôvodný materiál* *zásyp medzi oporami * 5,82*2 *zásyp puku opôr 1,23*2*2,60*2 Súčet	m3	24,432	2,91	71,10
		vv			11,640		
		vv			12,792		
		vv			24,432		
13	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných *dosypanie násypových kúzelov pri oporách orniceu* 4,00 *dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu* 4,00 Súčet	m3	8,000	1,26	10,08
		vv			4,000		
		vv			4,000		
		vv			8,000		
14	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica 8,00*1,8	t	14,400	21,85	314,64
		vv			14,400		
15	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm *ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov* 5,00*4,00+2,00*2,60*4	m2	40,800	2,38	97,10
		vv			40,800		

D 2 Zakladanie

1 095,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20- podkladový betón opôr	m3	2,254	109,62	247,08
	vv		1,90*4,10*0,10*2+1,20*2,90*0,10*2		2,254		
17	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	2,400	11,26	27,02
18	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	2,400	2,20	5,28
19	K	273321119	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 35/45	m3	4,641	139,59	647,84
	vv		*základová doska * 1,70*0,35*3,90*2		4,641		
20	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	7,840	11,26	88,28
	vv		*základová doska * (1,70*0,35*2+0,35*3,90*2)*2		7,840		
21	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	7,840	2,20	17,25
22	K	273362111	Výstuž základových dosiek z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií- vykázané pri oporách	t	0,000	0,00	0,00
23	K	275313711	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,410	110,99	45,51
	vv		*základová páika pre odvodňovací žľab * 0,41*0,50*2		0,410		
24	K	275351215	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
	vv		*základová páika pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
25	K	275351216	Debnenie stien základových pátiiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				3 074,45
26	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,625	138,94	364,72
	vv		*driek * 0,30*1,25*3,50*2		2,625		
27	K	334323139	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 35/45	m3	1,800	141,86	255,35
	vv		*mostné krídla* 0,30*1,20*1,25*2*2		1,800		
28	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	19,000	16,66	316,54
	vv		*driek* (0,30*1,25*2+1,25*3,50*2)*2		19,000		
29	K	334351113	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	13,500	16,65	224,78
	vv		*mostné krídla* (1,25*0,30+1,25*1,20*2)*2*2		13,500		
30	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	19,000	6,47	122,93
31	K	334351213	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	13,500	5,55	74,93
32	K	334362116	Výstuž opôr,základovej dosky , krídla z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,924	1 856,28	1 715,20
	vv		*vystuženie pre opory 1 a 2* 0,46190*2		0,924		
D 4			Vodorovné konštrukcie				3 956,93
33	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,300	152,30	350,29
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami" 2,30*0,20*5,00		2,300		
34	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	4,600	24,44	112,42
	vv		*spodný povrch ŽB dosky" 2,30*2,00		4,600		
35	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,600	2,14	9,84
36	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,646	2 036,65	1 315,68
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami" 0,646		0,646		
37	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
38	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.5,00m - výkr.č. D-16.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
39	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,204	34,00	6,94
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22*2)*2		0,204		
40	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms modifikovanou maltou hr.5 mm	m2	2,880	34,00	97,92
	vv		0,60*1,20*4		2,880		
D 5			Komunikácie				1 467,47
41	K	512505121	Odstánenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	16,660	33,94	565,44
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m" 9,52*0,50*3,50		16,660		
42	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	6,000	3,75	22,50
43	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	14,256	5,63	80,26
	vv		*V1 - nová cesta za oporami *3,24*2,20*2		14,256		
44	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	46,656	0,59	27,53
	vv		*V2 - na moste * 3,24*5,00*2		32,400		
	vv		*V1 - za oporami * 3,24*2,2*2		14,256		
	vv		Súčet		46,656		
45	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	30,456	9,88	300,91
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste * 3,24*5,00		16,200		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom * 3,24*2,20*2		14,256		
	vv		Súčet		30,456		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	16,200	14,24	230,69
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 3,24*5,00		16,200		
47	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	14,256	16,50	235,22
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 3,24*2,20*2		14,256		
48	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				157,09
49	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,900	134,42	120,98
	vv		*spádový poter mostovky * 0,18*5,00		0,900		
50	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,300	27,78	36,11
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*5,00*2		1,300		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				14 795,34
51	K	917862112	Osadenie chodníka, obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20
	vv		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		
52	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
	vv		1,53*2,01 *Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
53	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,000	9,39	65,73
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 3,50*2		7,000		
54	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	7,000	45,30	317,10
	vv		3,50*2		7,000		
55	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	3,400	4,05	13,77
	vv		2*1,70		3,400		
56	M	592270017800.1	Odvodňovacie žlabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	8,670	117,52	1 018,90
	vv		8,5*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		8,670		
57	K	935111911	Priplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	1,700	0,49	0,83
	vv		1,70*2*0,50		1,700		
58	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	10,000	12,59	125,90
	vv		*odvodňovací žľab na nových oporách* 5,00*2		10,000		
59	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dĺ. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	10,800	51,24	553,39
	vv		10*1,08 *Prepočítané koeficientom množstva		10,800		
60	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie,odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
61	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	24,738	223,44	5 527,46
	vv		*odbúranie pôvodných ríms a častí dŕieku opory"				
	vv		*opora 1* 3,50*1,90*1,70+0,50*1,90*0,56*2		12,369		
	vv		*opora 2* 3,50*1,90*1,70+0,50*1,90*0,56*2		12,369		
	vv		Súčet		24,738		
62	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	71,120	43,13	3 067,41
	vv		*beton a drevené podvali na skládke, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 71,12		71,120		
63	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybudovaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	85,445	30,67	2 620,60
64	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	85,445	6,94	592,99
	D	99	Presun hmôt HSV				1 062,22
65	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
66	K	992124191	Priplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 *Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
67	K	992124291	Priplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
68	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové.výšky mosta do 20 m	t	91,106	8,30	756,18
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 914,78
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				229,17
69	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	24,350	0,18	4,38
	vv		(2,40*2+1,25*0,30*2+2,90*1,25+1,25*1,20*2)*2		24,350		
70	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,009	2 096,85	18,87
	vv		24,35*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,009		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
71	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	48,700	0,22	10,71
	VV		*náter zadnej a bočnej strany opôr *				
	VV		(2,40*2+1,25*0,30*2+2,90*1,25+1,25*1,20*2)*2*2		48,700		
72	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,054	1 168,15	63,08
	VV		48,7*0,0011 *Prepočítané koeficientom množstva		0,054		
73	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	18,500	2,73	50,51
	VV		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 3,70*5,00		18,500		
74	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	21,275	3,59	76,38
	VV		18,5*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		21,275		
75	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,239	2,34	5,24
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				2 702,41
76	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
77	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-16.6	m	8,260	285,72	2 360,05
	VV		*výkaz ocele - 171,98kgx2 =343,96 kg *				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 3,11x2=6,22 m2 *				
	VV		4,13*2		8,260		
78	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,807	0,81	21,71
D 777			Podlahy syntetické				121,70
79	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	17,500	6,92	121,10
	VV		*pečiatka vrstva dna mostovky				
	VV		3,50*5,00		17,500		
80	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,211	0,50	0,60
D 783			Nátery				861,50
81	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	20,77	519,25
	VV		*zábradlie konštrukcia *6,28*2		12,560		
	VV		*zábradlie ťahokov* 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		25,000		
82	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	13,69	342,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-17 - SO 02.17 - Most

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

17 335,96

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	17 335,96	20,00%	3 467,19

Cena s DPH

v EUR

20 803,15

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 7. 12. 2020

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-17 - SO 02.17 - Most

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

17 335,96

HSV - Práce a dodávky HSV

13 407,03

1 - Zemné práce	637,15
2 - Zakladanie	212,61
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	480,28
4 - Vodorovné konštrukcie	4 303,71
5 - Komunikácie	863,42
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	513,84
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 520,23
99 - Presun hmôt HSV	875,79

PSV - Práce a dodávky PSV

3 928,93

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	185,87
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 702,41
777 - Podlahy syntetické	144,40
783 - Nátery	896,25

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť: 1136-2-17 - SO 02.17 - Most

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 17 335,96

D HSV Práce a dodávky HSV 13 407,03

D 1 Zemné práce 637,15

1	K	111201101	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	34,000	1,40	47,60
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

	vv		*odstránenie krovín v okolí priepusta , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "				
	vv		17,00*2		34,000		

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	2,016	13,91	28,04
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

	vv		*odkopávka časti zvršku za oporami"				
	vv		0,28*3,60*2		2,016		

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	2,016	1,69	3,41
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,450	46,39	20,88
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

	vv		*základové pätky odvodňovacieho žľabu"				
	vv		0,45*0,50*2		0,450		

5	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	0,450	10,42	4,69
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	10,040	1,43	14,36
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 5,02		5,020		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 5,02		5,020		
	vv		Súčet		10,040		

7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,250	5,40	49,95
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

	vv		*výkop za oporami" 2,02		2,020		
	vv		*rýha pre odvodňovací žľab" 0,45		0,450		
	vv		*odstránené kolajové lôžko " 3,80		3,800		
	vv		*spätný zásyp opory " -4,03		-4,030		
	vv		*podkladná vrstva vozovky V1" -0,99		-0,990		
	vv		*dovoz ornice" 8,00		8,000		
	vv		Súčet		9,250		

8	K	167101102	Nakladanie neulahnúťého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	13,020	1,65	21,48
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"13,02		13,020		
--	----	--	---	--	--------	--	--

9	K	167101103	Prekladanie neulahnúťého výkopku z hornín 1 až 4	m3	13,020	3,81	49,61
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,020	0,71	3,56
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 5,02		5,020		
--	----	--	---	--	-------	--	--

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jím, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,032	2,91	11,73
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

	vv		*spätný zásyp nových opor- štrkopiesok - pôvodný materiál"				
	vv		*O1.1 zásyp opory" 0,28*3,60*2		2,016		
	vv		*O1.2 zásyp opory" 0,28*3,60*2		2,016		
	vv		Súčet		4,032		

12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jím, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

	vv		*dosypanie násypových kúzelov pri oporách ornice" 4,00		4,000		
--	----	--	--	--	-------	--	--

	vv		*dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00		4,000		
--	----	--	---	--	-------	--	--

	vv		Súčet		8,000		
--	----	--	-------	--	-------	--	--

13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

	vv		8,00*1,8		14,400		
--	----	--	----------	--	--------	--	--

14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	24,000	2,38	57,12
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

	vv		*ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov" 6,00*4		24,000		
--	----	--	--	--	--------	--	--

D 2 Zakladanie 212,61

15	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	429,000	0,34	145,86
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

	vv		390,00*1,1		429,000		
--	----	--	------------	--	---------	--	--

16	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,450	110,99	49,95
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

	vv		*základová päťka pre odvodňovací žľab " 0,45*0,50*2		0,450		
--	----	--	---	--	-------	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žľab " 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							480,28
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	2,736	131,56	359,95
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 " (3,60*0,20*2+1,90*0,20*2)*2		2,736		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,400	16,66	73,30
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 " (3,60*0,20*2+1,90*0,20*2)*2		4,400		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,400	6,47	28,47
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu" 0,01		0,010		
D 4 Vodorovné konštrukcie							4 303,71
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,784	152,30	424,00
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami" 2,40*0,20*5,80		2,784		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	4,840	24,44	118,29
	vv		*spodný povrch ŽB dosky" 2,42*2,00		4,840		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,840	2,14	10,36
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,750	2 036,65	1 527,49
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami"0,75		0,750		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.5,80m - výkr.č. D-17.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,138	34,00	4,69
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22)*2		0,138		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms modifikovanou maltou hr.5 mm	m2	4,560	34,00	155,04
	vv		0,60*1,90*4		4,560		
D 5 Komunikácie							863,42
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia. -1,60t	m3	3,802	33,94	129,04
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m" 2,70*3,52*2*0,20		3,802		
32	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	2,000	3,75	7,50
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	6,588	5,63	37,09
	vv		*V1 - za oporami " 3,60*0,915*2		6,588		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	48,688	0,59	28,73
	vv		*V2 - na moste " 3,58*5,80*2		41,528		
	vv		*V1 - za oporami " 3,58*1*2		7,160		
	vv		Súčet		48,688		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	26,532	9,88	262,14
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste " 3,34*5,80		19,372		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom " 3,58*1*2		7,160		
	vv		Súčet		26,532		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	19,372	14,24	275,86
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste " 3,34*5,80		19,372		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	7,160	16,50	118,14
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom " 3,58*1*2		7,160		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa " 0,12*2		0,240		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							513,84
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	6,610	50,17	331,62
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu"				
	vv		*opora 1 a 2*6,61		6,610		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	1,044	134,42	140,33
	vv		*spádový poter mostovky " 0,18*5,80		1,044		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávacia hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	1,508	27,78	41,89
	vv		*maltove lôžko pod odvodňovacie žľaby" 0,13*5,80*2		1,508		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							5 520,23
42	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		VV	"pri sklze opory"(0,50+0,265)*2		1,530		
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
		VV	1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,200	9,39	67,61
		VV	"vytvorenie zárezu vozovky na konci opory" 3,60*2		7,200		
45	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	7,200	45,30	326,16
		VV	3,60*2		7,200		
46	K	935111111	Osadenie žlabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,200	4,05	17,01
		VV	2*2,10		4,200		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	10,710	117,52	1 258,64
		VV	10,5*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		10,710		
48	K	935111911	Priplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,100	0,49	1,03
		VV	2,10*2*0,50		2,100		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	11,600	12,59	146,04
		VV	"odvodňovací žľab na nových oporách" 5,80*2		11,600		
50	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	12,528	51,24	641,93
		VV	11,6*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		12,528		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	7,344	5,79	42,52
		VV	"očistenie povrchu opory 1 a 2"				
		VV	(3,60*0,72+0,54*2)*2		7,344		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie,odstránenie	m2	9,000	95,96	863,64
		VV	3,00*1,50*2		9,000		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	3,990	223,44	891,53
		VV	"opora 1" 1,05*1,90		1,995		
		VV	"opora 2" 1,05*1,90		1,995		
		VV	Súčet		3,990		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	26,000	9,42	244,92
		VV	"kotvenie nadbetónácky opory" 13*2		26,000		
55	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	9,080	43,13	391,62
		VV	"beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 9,08		9,080		
56	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	15,952	30,67	489,25
57	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	15,952	6,94	110,71
D	99		Presun hmôt HSV				875,79
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Priplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
		VV	2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Priplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové.výšky mosta do 20 m	t	68,644	8,30	569,75
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 928,93
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				185,87
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	7,600	0,18	1,37
		VV	"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
		VV	3,60*0,50*2+1*4,00		7,600		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,003	2 096,85	6,29
		VV	7,6*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,003		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	15,200	0,22	3,34
		VV	"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach"				
		VV	(3,60*0,50*2+1*4,00)*2		15,200		
65	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,017	1 168,15	19,86
		VV	15,2*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,017		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	21,982	2,73	60,01
		VV	"hydroizolácia mostovky -1.vrstva " 5,80*3,79		21,982		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	25,279	3,59	90,75
		VV	21,982*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		25,279		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,816	2,34	4,25
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 702,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	8,260	38,82	320,65
	VV		4,13*2		8,260		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-17.5	m	8,260	285,72	2 360,05
	VV		*výkaz ocele - 171,98kgx2 =343,96 kg *				
	VV		*výplň zábradlia ťahokov - 3,11x2=6,22 m2 *				
	VV		4,13*2		8,260		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	26,807	0,81	21,71
	D	777	Podlahy syntetické				144,40
72	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatiaca vrstva hladká	m2	20,764	6,92	143,69
	VV		*pečatiaca vstava dna mostovky"				
	VV		5,80*3,58		20,764		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	1,437	0,50	0,71
	D	783	Nátery				896,25
74	K	783152312.1	Nátery ocel.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	20,70	517,50
	VV		*zábradlie konštrukcia *6,28*2		12,560		
	VV		*zábradlie ťahokov* 3,11*4		12,440		
	VV		Súčet		25,000		
75	K	783152312.1.1	Nátery ocel.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	25,000	15,15	378,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-18 - SO 02.18 - Rúrový priepust

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			23 455,26
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	23 455,26	20,00%	4 691,05
Cena s DPH			28 146,31
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 1

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-18 - SO 02.18 - Rúrový priepust

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

23 455,26

HSV - Práce a dodávky HSV

11 504,40

1 - Zemné práce

3 948,43

2 - Zakladanie

1 026,60

5 - Komunikácie

1 304,65

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 820,49

99 - Presun hmôt HSV

404,23

PSV - Práce a dodávky PSV

1 168,86

783 - Nátery

1 168,86

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

10 782,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť: 1136-2-18 - SO 02.18 - Rúrový priepust

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

23 455,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV					11 504,40
D	1	Zemné práce					3 948,43
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	10,000	1,40	14,00
	vv		*odstránenie krovin v okolí priepusta * 10,00		10,000		
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,000	0,99	7,92
	vv		*odstránenie ornice v mieste úpravy rigola*(4,00*2,00*5,00)*0,20		8,000		
3	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	8,000	13,91	111,28
	vv		*odkopávka sute a usadenín okolitých rigolov do prjektovaného sklonu *				
	vv		4,00*1,00*2,00		8,000		
4	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	8,000	1,69	13,52
5	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	26,500	53,11	1 407,42
	vv		*odkopanie rúry priepusta * 2,65*10,00		26,500		
6	K	133301109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	26,500	7,83	207,50
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	69,000	1,43	98,67
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam* 34,50		34,500		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť* 34,50		34,500		
	vv		Súčet		69,000		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	5,40	43,20
	vv		*odkopanie rúry priepustu* 26,50		26,500		
	vv		*prečistenie rigolov* 8,00		8,000		
	vv		*odhumusovanie* 8,00		8,000		
	vv		*spätný zásyp novej rúry priepustu* -26,50		-26,500		
	vv		*ornica rozprestretá* -8,00		-8,000		
	vv		Súčet		8,000		
9	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,000	5,40	97,20
	vv		*preprava na skládku *				
	vv		18,00		18,000		
10	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	126,000	0,50	63,00
	vv		18,00		18,000		
	vv		18*7 'Prepočítané koeficientom množstva		126,000		
11	K	167101102	Nakladanie neuláhnuteho výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,500	1,65	86,63
	vv		*manipulácia so zemínou v rámci staveniska - výkop + ornica*		34,500		
	vv		34,50		18,000		
	vv		*nakladanie zeminy - prebytočná zemina* 18,00		18,000		
	vv		Súčet		52,500		
12	K	167101103	Prekladanie neuláhnuteho výkopku z hornín 1 až 4	m3	34,500	3,81	131,45
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	52,500	0,71	37,28
	vv		*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 34,50		34,500		
	vv		* prebytočná zemina* 18,00		18,000		
	vv		Súčet		52,500		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	32,400	21,02	681,05
	vv		18,00*1,8		32,400		
15	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	22,500	40,97	921,83
	vv		*spätný zásyp priepusta - pôvodný materiál *				
	vv		2,25*10,00		22,500		
16	K	182301123	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 150 do 200 mm	m2	8,000	3,31	26,48
	vv		(4,00*2,00*5,00)*0,20		8,000		
D	2	Zakladanie					1 026,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	212532111	Lôžko pre priepust z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm - podsyp	m3	1,300	48,97	63,66
	VV		0,13*10,00		1,300		
18	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m3	2,700	34,73	93,77
	VV		0,27*10,00		2,700		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	7,560	110,99	839,08
	VV		*podkladný beton pre opevnenie čela priepustu				
	VV		1,80*2,10*2		7,560		
20	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,560	15,07	23,51
	VV		*debnenie pre opevnenie čela priepustu				
	VV		(1,80+2,10)*0,20*2,00		1,560		
21	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,560	4,22	6,58
	D	5	Komunikácie				1 304,65
22	K	512505121	Odstránenie kolaj. lôžka z kameniva po rozobraní kolaje alebo kolajového rozvetvenia. -1,60t	m3	10,000	33,94	339,40
	VV		*nános sute + kolajové lôžko hr.0,20 m				
	VV		0,50*4,00*5,00		10,000		
23	K	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	23,560	40,97	965,25
	VV		*opevnenie svahov rigola, kameň do betónu* 4,00*2,00*2,00		16,000		
	VV		*opevnenie čela priepustu , kameň do betónu * 1,80*2,10*2		7,560		
	VV		Súčet		23,560		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 820,49
24	K	5531431000	Rúra Hel-Cor DN600	m	12,000	129,38	1 552,56
25	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,600	110,25	176,40
	VV		4,00*2,00*2,00*0,10		1,600		
26	K	919551121	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr ocelových nad D 400 do 700 mm	m	12,000	2,84	34,08
27	K	966008111	Búranie čela priepustu	m3	3,000	102,43	307,29
	VV		1,50*2*0,50*2		3,000		
28	K	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	10,000	79,95	799,50
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,600	43,13	327,79
	VV		*betón a drevené podvaly na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 7,60		7,600		
30	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	43,150	30,67	1 323,41
	VV		*odbúranie pôvodných ríms a časti drieku opory* 6,60		6,600		
	VV		*sut' a zvršok* 16,00		16,000		
	VV		*rúra priepustu* 20,55		20,550		
	VV		Súčet		43,150		
31	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	43,150	6,94	299,46
	D	99	Presun hmôt HSV				404,23
32	K	998212111	Presun hmôt pre priekopy	t	48,703	8,30	404,23
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 168,86
	D	783	Nátery				1 168,86
33	K	783143004	Nátery ocel.konstr. vinylové polymerátové jednonásobné	m2	46,000	12,99	597,54
	VV		23,00*2		46,000		
34	K	783152312.1.1	Nátery ocel.konstr- žiarovým zinkovaním dvojnásobné	m2	46,000	12,42	571,32
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				10 782,00
35	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - sialického stavu	eur	1,000	5 391,00	5 391,00
36	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie DRS	eur	1,000	5 391,00	5 391,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-19 - SO 02.19 - Most (priepust)

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

12 482,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	12 482,50	20,00%	2 496,50

Cena s DPH

v EUR

14 979,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-2-19 - SO 02.19 - Most (priepust)	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 482,50

HSV - Práce a dodávky HSV	9 828,81
1 - Zemné práce	559,55
2 - Zakladanie	317,07
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	336,84
4 - Vodorovné konštrukcie	3 256,39
5 - Komunikácie	641,76
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	259,94
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 676,10
99 - Presun hmôt HSV	781,16
PSV - Práce a dodávky PSV	2 653,69
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	95,58
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 843,84
777 - Podlahy syntetické	73,77
783 - Nátery	640,50

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť: 1136-2-19 - SO 02.19 - Most (priepust)

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

12 482,50

D HSV Práce a dodávky HSV 9 828,81

D 1 Zemné práce 559,55

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	22,800	1,40	31,92
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv *odstránenie krovin v okolí priepustu , 1 m od konca opory 2m na každú stranu pri každej opore "

7,10*2+4,30*2 22,800

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hĺbke 4 do 100 m3	m3	3,010	13,91	41,87
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv *odkopávka časti zvršku za oporami"

0,35*4,30*2 3,010

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	3,010	1,69	5,09
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,370	46,39	17,16
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

vv *základové pátky odvodňovacieho žľabu"

0,37*0,50*2 0,370

5	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hĺbke 4	m3	0,370	10,42	3,86
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,260	1,43	7,52
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv *výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 2,63

vv *výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 2,63

vv Súčet 5,260

7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,240	5,40	17,50
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

vv *výkop za oporami" 1,72

vv *rýha pre odvodňovací žľab" 0,37

vv *odstránené kolajové lôžko " 3,78

vv *spätný zásyp opory " -1,56

vv *podkladná vrstva vozovky V1" -1,07

vv Súčet 3,240

8	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	10,630	1,65	17,54
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv *manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"

10,63 10,630

9	K	167101103	Prekladanie neulahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	10,630	3,81	40,50
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládke do 100 m3	m3	2,630	0,71	1,87
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv *zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 2,63

2,630

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,560	2,91	4,54
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

vv *spätný zásyp nových opor"

vv *O1.1 zásyp opory" 0,20*3,90

vv *O1.2 zásyp opory" 0,20*3,90

vv Súčet 1,560

12	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - zo zemín súdržných	m3	8,000	1,26	10,08
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

vv *dosypanie násypových kúzelov pri oporách ornica" 4,00

4,000

vv *dosypanie násypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu" 4,00

4,000

vv Súčet 8,000

13	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,85	314,64
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

vv 8,00*1,8 14,400

14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	19,100	2,38	45,46
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv *ornica na svahu, dosypanie násypových kúzelov" 13,50+1,40*4

19,100

D 2 Zakladanie 317,07

15	K	273362520	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 20 mm -0.00001t	cm	360,000	0,72	259,20
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

vv 360,000

16	K	275313711	Betón základových páteiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,370	110,99	41,07
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

vv *základová pátka pre odvodňovací žľab " 0,37*0,50*2

0,370

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,93	14,93
	vv		*základová päťka pre odvodňovací žľab * 1,00		1,000		
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,87	1,87
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							336,84
19	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	1,716	131,56	225,76
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * 3,90*0,20*1,10*2		1,716		
20	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	4,000	16,66	66,64
	vv		*nadbetonávka opory 1 a 2 * (3,90*0,20*2+1,10*0,20*2)*2		4,000		
21	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	4,000	6,47	25,88
22	K	334362116	Výstuž opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 856,28	18,56
	vv		*kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu* 0,01		0,010		
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 256,39
23	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	1,469	152,30	223,73
	vv		*monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami* 2,70*0,20*2,72		1,469		
24	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	1,404	24,44	34,31
	vv		*spodný povrch ŽB dosky* 2,70*0,52		1,404		
25	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	1,404	2,14	3,00
26	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,411	2 036,65	837,06
	vv		*medzi prefabrikovanými rímsami* 0,411		0,411		
27	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	152,11	304,22
28	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímša z betónu železového tr.C35/45 - dl.2,72m - výkr.č. D-19.4	ks	2,000	879,81	1 759,62
29	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,138	34,00	4,69
	vv		(0,15*0,12*2+0,15*0,22)*2		0,138		
30	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	2,640	34,00	89,76
	vv		0,60*1,10*4		2,640		
D 5 Komunikácie							641,76
31	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	3,780	33,94	128,29
	vv		*nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m* 3,00*2,10*2*0,30		3,780		
32	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	2,000	3,75	7,50
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	7,137	5,63	40,18
	vv		*V1 - za oporami * 3,90*0,915*2		7,137		
34	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	27,602	0,59	16,29
	vv		*V2 - na moste * 3,64*2,72*2		19,802		
	vv		*V1 - za oporami * 3,90*1*2		7,800		
	vv		Súčet		27,602		
35	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	17,701	9,88	174,89
	vv		*V2 - obrusná vrstva na moste * 3,64*2,72		9,901		
	vv		*V1 - obrusná vrstva za mostom * 3,90*1*2		7,800		
	vv		Súčet		17,701		
36	K	577154371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	9,901	14,24	140,99
	vv		*V2 - ložná vrstva na moste * 3,64*2,72		9,901		
37	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	7,800	16,50	128,70
	vv		*V1 - ložná vrstva za mostom * 3,90*1*2		7,800		
38	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	20,49	4,92
	vv		*sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa * 0,12*2		0,240		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							259,94
39	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	3,260	50,17	163,55
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta, 90% otriskaného povrchu*				
	vv		*opora 1 a 2*3,26		3,260		
40	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,571	134,42	76,75
	vv		*spádový poter mostovky * 0,21*2,72		0,571		
41	K	632451507	Opravná a vyrovnávací hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	0,707	27,78	19,64
	vv		*maltové lôžko pod odvodňovacie žľaby* 0,13*2,72*2		0,707		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 676,10
42	K	917862112	Osadenie chodníka. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,32	11,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		*pri sklze opory*(0,50+0,265)*2		1,530		
43	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,34	16,42
	vv		1,53*2,01 *Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
44	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,800	9,39	73,24
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky na konci opory* 3,90*2		7,800		
45	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	7,800	45,30	353,34
	vv		3,90*2		7,800		
46	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	2,800	4,05	11,34
	vv		2*1,40		2,800		
47	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	7,140	117,52	839,09
	vv		7*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		7,140		
48	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	1,400	0,49	0,69
	vv		1,40*2*0,50		1,400		
49	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	5,440	12,59	68,49
	vv		*odvodňovací žľab na nových oporách* 2,72*2		5,440		
50	M	592270050900	Odvodňovací žľab MultiDrain V100S bez spádu, dl. 1 m, svetlá šírka 100 mm, s pozinkovanou ochrannou hranou, polymérbetón, líniový odvodňovací systém podľa normy STN EN 1433 s Drainlock®, s ochranou hrán- ACO	ks	5,875	51,24	301,04
	vv		5,44*1,08 *Prepočítané koeficientom množstva		5,875		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	3,625	5,79	20,99
	vv		*očistenie povrchu opory 1 a 2*				
	vv		(4,30*0,375+0,10*2)*2		3,625		
52	K	943943221.1	Lešenie priestorové, lešeňová podlaha bez priečnikov alebo pozdĺžnikov, dočasná ochranná konštrukcia pre prejazd stavebných strojov , oceľová platňa P10 / preprava , manipulácia, osadenie,odstránenie	m2	4,500	95,96	431,82
	vv		3,00*1,50		4,500		
53	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	2,596	223,44	580,05
	vv		*opora 1* 1,18*1,10		1,298		
	vv		*opora 2* 1,18*1,10		1,298		
	vv		Súčet		2,596		
54	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	24,000	9,42	226,08
	vv		*kotvenie nadbetónácky opory* 12*2		24,000		
55	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	6,010	43,13	259,21
	vv		*betón a drevené podvaly na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy* 6,01		6,010		
56	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybudovaných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	12,845	30,67	393,96
57	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	12,845	6,94	89,14
D	99		Presun hmôt HSV				781,16
58	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	98,40	196,80
59	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,84	50,40
	vv		2*30 *Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
60	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	29,42	58,84
61	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové.výšky mosta do 20 m	t	57,243	8,30	475,12
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 653,69
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				95,58
62	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	3,900	0,18	0,70
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		3,90*0,50*2		3,900		
63	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,001	2 096,85	2,10
	vv		3,9*0,00035 *Prepočítané koeficientom množstva		0,001		
64	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	7,800	0,22	1,72
	vv		*náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach*				
	vv		3,90*0,50*2*2		7,800		
65	M	111630002400	Suspensia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,009	1 168,15	10,51
	vv		7,8*0,0011 *Prepočítané koeficientom množstva		0,009		
66	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	11,424	2,73	31,19
	vv		*hydroizolácia mostovky -1.vrstva * 4,20*2,72		11,424		
67	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	13,138	3,59	47,17
	vv		11,424*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		13,138		
68	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,934	2,34	2,19
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				1 843,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	5,580	38,82	216,62
	W		2,79*2		5,580		
70	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-19.5	m	5,580	288,96	1 612,40
	W		*výkaz ocele - 118,24*2 kg				
	W		*výplň zábradlia ťahokov - 2,08*2 m2 *				
	W		2,79*2		5,580		
71	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	18,290	0,81	14,82
	D	777	Podlahy syntetické				73,77
72	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatliaca vrstva hladká	m2	10,608	6,92	73,41
	W		3,90*2,72		10,608		
73	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	0,734	0,50	0,36
	D	783	Nátery				640,50
74	K	783152312.1	Nátery ocel'.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	16,820	20,77	349,35
	W		*zábradlie konštrukcia *4,25*2		8,500		
	W		*zábradlie ťahokov* 2,08*4		8,320		
	W		Súčet		16,820		
75	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	16,820	17,31	291,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-3 - SO 03 Oždianský tunel

Časť:

1136-3-1 - SO 03 Oždianský tunel - stavebná časť

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

481 714,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	481 714,06	20,00%	96 342,81

Cena s DPH

v EUR

578 056,87

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 7/6

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-3 - SO 03 Oždianský tunel

Časť:

1136-3-1 - SO 03 Oždianský tunel - stavebná časť

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

481 714,06

HSV - Práce a dodávky HSV

396 363,41

1 - Zemné práce

20 653,93

2 - Zakladanie

4 298,75

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

212 298,87

4 - Vodorovné konštrukcie

1 345,37

5 - Komunikácie

3 329,91

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

82 917,29

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

44 974,32

99 - Presun hmôt HSV

26 544,97

PSV - Práce a dodávky PSV

69 776,65

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

44 903,06

783 - Nátery

24 873,59

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

15 574,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-3 - SO 03 Ožďanský tunel
 Časť: 1136-3-1 - SO 03 Ožďanský tunel - stavebná časť

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár Dátum: 24. 11. 2020
 Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica Projektant: Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
 Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **481 714,06**

D HSV Práce a dodávky HSV 396 363,41

D 1 Zemné práce 20 653,93

1	K	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m ²	m ²	94,000	0,11	10,34
	vv		*odstránenie krovin a porastu pred portálmi tunela - po koniec krídel"				
	vv		10,00*4,70*2		94,000		
2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m ³	m ³	245,407	15,45	3 791,54
	vv		*odstránenie železničného zvršku do projektovanej hĺbky "				
	vv		1,38*161,07		222,277		
	vv		*koľajové lôžko výklenkov"				
	vv		0,45*2,05*4		3,690		
	vv		*odstránenie zvršku pred portálom 1 a 2"				
	vv		1,08*9,00*2,00		19,440		
	vv		Súčet		245,407		
3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za staženie pri rekonštruk. horniny 4	m ³	245,407	1,87	458,91
4	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m ³	m ³	26,199	51,55	1 350,56
	vv		* výkop pre základy osvetlenia- portál 1"				
	vv		0,71*(9,70+9,20)		13,419		
	vv		* výkop pre základy osvetlenia- portál 2"				
	vv		0,71*(9,00+9,00)		12,780		
	vv		Súčet		26,199		
5	K	132301109	Priplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m ³	26,199	11,57	303,12
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m ³	10,800	1,58	17,06
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 5,40		5,400		
	vv		*výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 5,40		5,400		
	vv		Súčet		10,800		
7	K	162304113	Vodorovné premiestnenie výkopku c po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 500 m- výkop v tuneli	m ³	225,970	1,75	395,45
	vv		*premiestnenie odkopávky časti železničného zvršku mimo tunela"				
	vv		225,97		225,970		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	272,650	6,00	1 635,90
	vv		*odstránenie železničného zvršku"				
	vv		245,41		245,410		
	vv		*nánosy po čistení rigolov"				
	vv		6,44		6,440		
	vv		*výkop základových pásov"				
	vv		26,20		26,200		
	vv		*štrkopiesok použitý na násyp"				
	vv		-0,77		-0,770		
	vv		*nezhutnené zásypy"				
	vv		-4,63		-4,630		
	vv		Súčet		272,650		
9	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	504,020	1,84	927,40
	vv		*manipulácia so zeminou v rámci staveniska - celý objem oužitej zeminy + omica"				
	vv		5,40		5,400		
	vv		*odstránenie železničného zvršku"				
	vv		245,41		245,410		
	vv		*nánosy po čistení rigolov"				
	vv		6,44		6,440		
	vv		*výkop základových pásov"				
	vv		26,20		26,200		
	vv		*štrkopiesok použitý na násyp"				
	vv		-0,77		-0,770		
	vv		*nezhutnené zásypy"				
	vv		-4,63		-4,630		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		VV	*premiestnenie odkopávky časti železničného zvršku mimo tunela*				
		VV	225,97		225,970		
		VV	Súčet		504,020		
10	K	167101103	Prekladanie neuľahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	5,400	4,23	22,84
11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,400	0,78	4,21
		VV	*zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska* 5,40		5,400		
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	490,770	23,36	11 464,39
		VV	*deponia nevhodnej zeminy* 272,65*1,8		490,770		
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,612	3,23	31,05
		VV	*dosypanie z pôvodného materiálu*				
		VV	*výkop pre základy osvetlenia- portál 1*				
		VV	0,274*9,00*2,00		4,932		
		VV	*výkop pre základy osvetlenia- portál 2*				
		VV	(0,12+0,14)*9,00*2		4,680		
		VV	Súčet		9,612		
14	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,626	1,40	6,48
		VV	*makadámový zásyp rigolov pri portále 1*				
		VV	0,20*0,80*9,00+0,20*0,63*9,00		2,574		
		VV	*makadámový zásyp rigolov pri portále 2*				
		VV	0,20*0,60*9,00+0,20*0,54*9,00		2,052		
		VV	Súčet		4,626		
15	M	583410003700	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm, STN EN 13450-makadám	t	10,177	23,06	234,68
		VV	4,626*2,2* Prepočítané koeficientom množstva		10,177		
	D	2	Zakladanie				
							4 298,75
16	K	212755111	Tratívod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 50 mm	m	80,800	1,41	113,93
		VV	*drenážne potrubie za segmentami zosilnenia sekundárneho ostenia*				
		VV	(2,40+2,30+3,00+10,30+10,50+8,90+3,00)*2		80,800		
17	K	269011121	Vrty (pre injektáž, pre geotechnický monitoring) nepažené podzemné do priemeru 56mm, dĺžky do 4m	m	12,000	15,49	185,88
		VV	*injektážne vrty pre tesnenie vrcholu ostenia , realizované v segmentoch S7-S13*				
		VV	12,00*1,00		12,000		
18	K	273321611	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	4,043	143,76	581,22
		VV	*doska základu osvetlenia*				
		VV	3,825*0,10*9,00+0,60		4,043		
19	K	273351217	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné- debnenie je vykázané spolu s debnením základových pásov	m2	0,000	13,72	0,00
20	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505- je vykázaná s výstužou ostenia tunela	t	0,000	2 018,32	0,00
21	K	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	16,200	141,33	2 289,55
		VV	*pre osvetlenie portálu 1*				
		VV	0,50*1,00*9,00*2		9,000		
		VV	*pre osvetlenie portálu 2*				
		VV	0,50*0,80*9,00*2		7,200		
		VV	Súčet		16,200		
22	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	64,800	13,84	896,83
		VV	*pre osvetlenie portálu 1*				
		VV	1,00*9,00*2,00*2,00		36,000		
		VV	*pre osvetlenie portálu 2*				
		VV	0,80*9,00*2,00*2,00		28,800		
		VV	Súčet		64,800		
23	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	64,800	3,57	231,34
24	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505- vykázaná spolu s výstužou ostenia tunela	t	0,000	1 993,21	0,00
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				
							212 298,87
25	K	311102062	Prestup v muroch z PVC rúr, dĺžky do 300 mm, DN 200x4,90 mm	ks	36,000	140,57	5 060,52
		VV	*pred každým vývodom drenáže*				
		VV	(7,00+1,00+1,00)*(3,00+1,00)		36,000		
26	K	375311114	Dno tunela z betónu prostého tr. C16/20- podkladné konštrukcie	m3	71,800	136,82	9 823,68
		VV	*betónové lôžko pod dno tunela*				
		VV	0,43*(161,07-4)		67,540		
		VV	*betónové lôžko vo výklenku *				
		VV	1,065*4		4,260		
		VV	Súčet		71,800		
27	K	3753111151	Dno tunela z betónu železového tr. C 30/37	m3	167,321	136,90	22 906,24
		VV	*dno v typickom reze *				
		VV	1,022*(161,073-4,00)		160,529		
		VV	*dno v mieste výklenku* 1,698*4,00		6,792		
		VV	Súčet		167,321		
28	K	376351111	Debnenie dna vrátane oddebnenia	m2	74,736	17,50	1 307,88
		VV	*debnenie odvodňovacích žlabov*				
		VV	0,232*161,07*2		74,736		
29	K	3793611151	Výstuž dna tunela z betónárskej ocele 10 505- je vykázaná spolu s výstužou sekundárneho ostenia	t	0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	vv		0,00		0,000		
30	K	378321111	Sekundárne ostenie tunela z betónu železového, tr. C 30/37	m3	187,434	254,43	47 688,83
	vv		*zosilnenie sekundárneho ostenia v segmentoch S1, S7-S13, S26 (priemerná hrúbka ostenia 300 mm - musí byť použitý biely cement*				
	vv		4,05*(5,58+36,00+4,70)		187,434		
31	K	378351111	Sekundárne ostenie tunela , debnenie z dielcov drevených	m2	726,256	66,27	48 128,99
	vv		*Debnenie zosilnenia sekundárneho ostenia tunela, celková plocha*				
	vv		15,20*(5,58+36,00+4,70)+3,80*2,00*3,00		726,256		
32	K	378361121	Sekundárne ostenie tunela , výstuž zbetonárskej ocele 10505	t	38,043	2 012,45	76 559,64
	vv		*vystuženie zosilnenia sekundárneho ostenia vrátane vystuženia základov osvetlenia pred portálmi tunela*				
	vv		37,043+1,00		38,043		
33	K	378366111	Sekundárne ostenie tunela , výstuž zbetonárskej ocele zo zväraných sietí	t	0,324	2 540,39	823,09
	vv		*základy pre osvetlenie pred portálmi tunela - sieť KY50 2mx3mx10ks"				
	vv		0,324		0,324		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				1 345,37
34	K	451478011	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna	m3	0,485	2 773,96	1 345,37
	vv		*prekrytie drenážneho potrubia"				
	vv		0,006*(2,40+2,30+3,00+10,30+10,50+8,90+3,00)*2		0,485		
	D	5	Komunikácie				3 329,91
35	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	200,000	4,17	834,00
36	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	68,850	6,25	430,31
	vv		*V2 -asfaltová vozovka po koniec základu osvetlenia pred obidvoma portálmi"				
	vv		3,825*9,00*2		68,850		
37	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	68,850	0,65	44,75
	vv		*V2 -asfaltová vozovka po koniec základu osvetlenia pred obidvoma portálmi"				
	vv		3,825*9,00*2		68,850		
38	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1	m2	68,850	10,97	755,28
	vv		*V2 -asfaltová vozovka po koniec základu osvetlenia pred obidvoma portálmi"				
	vv		3,825*9,00*2		68,850		
39	K	577164371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V2	m2	68,850	18,33	1 262,02
	vv		*V2 -asfaltová vozovka po koniec základu osvetlenia pred obidvoma portálmi"				
	vv		3,825*9,00*2		68,850		
40	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,156	22,76	3,55
	vv		*sklz vozovky z lomového kameňa * 0,078*2		0,156		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				82 917,29
41	K	627455111	Škárovanie starého muriva z lomového kameňa, so škárovaním do hĺbky 80 mm	m2	46,800	31,42	1 470,46
	vv		*na krídlach portálu tunela , uvažuje sa 30% plochy krídel"				
	vv		39,00*2*2*0,30		46,800		
42	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	907,133	55,74	50 563,59
	vv		*reprofilácia opôr a trámov cestného mosta - uvažuje sa 50% otryskaného povrchu"				
	vv		15,02*(161,07-5,58-30,00-4,70)*0,50		907,133		
43	K	632664131.1.1	Náter betón, podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, zákl. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrozívom v prebytku	m2	750,869	41,13	30 883,24
	vv		*pochodzne izolačné súvrstvie - dno tunela"				
	vv		4,55*161,07		732,869		
	vv		*pochodzne izolačné súvrstvie - základy osvetlenia portálov"				
	vv		0,50*9,00*2,00*2,00		18,000		
	vv		Súčet		750,869		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				44 974,32
44	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	5,99	11,98
45	M	404410172400	Dopravná značka (Obec) č.305	ks	2,000	51,51	103,02
46	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	8,13	12,44
	vv		*pri sklze portály 2*(0,50+0,265)*2		1,530		
47	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,94	18,27
	vv		1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
48	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryté priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	121,050	10,43	1 262,55
	vv		*vytvorenie zárezu vozovky pri portáloch - detail D"				
	vv		3,825*2		7,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*úprava PŠ medzi segmentami rozpornej dosky dna tunela"				
	VV		4,05*28,00		113,400		
	VV		Súčet		121,050		
49	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	121,050	50,33	6 092,45
	VV		*zárez vozovky pri portáloch det. D"				
	VV		3,825*2		7,650		
	VV		*úprava PŠ medzi segmentami rozpornej dosky dna tunela"				
	VV		4,05*28,00		113,400		
	VV		Súčet		121,050		
50	K	9319941051	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie "waterstop" - benionilové tesnenie Aquastop	m	191,700	22,74	4 359,26
	VV		*dno tunela"				
	VV		26,00*4,45		115,700		
	VV		*zosilnenie sekundárneho ostenia"				
	VV		15,20*5		76,000		
	VV		Súčet		191,700		
51	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	2 575,271	6,43	16 558,99
	VV		*očistenie povrchu ostenia tunela - povrchová vrstva 0-30 mm"				
	VV		15,02*161,07		2 419,271		
	VV		*očistenie povrchu krídel portálov tunela - povrchová vrstva 0-30 mm"				
	VV		39,00*2*2		156,000		
	VV		Súčet		2 575,271		
52	K	938906144	Prečistenie drenážneho potrubia DN nad 160 do 200	m	788,760	4,26	3 360,12
	VV		*čistenie existujúceho drenážneho potrubia ostenia tunela"				
	VV		161,09*4		644,360		
	VV		*čistenie vývodov drenáže"				
	VV		(0,50*3*26,00+2,00+1,20*26,00)*2		144,400		
	VV		Súčet		788,760		
53	K	938909502	Čistenie rígov komunikácií od nánosu ručne hrúbky nad 300 do 400 mm, -0,352 t	m2	16,102	1,73	27,86
	VV		*čistenie rígov pred portálom 1"				
	VV		*uvažuje sa 50% zanesenia rigola bahnom a suťou"				
	VV		0,83*9,70*2		16,102		
54	K	939110130	Merací bod konvergenčný, čapové značky , vzťažný bod, pozorovací bod	ks	67,000	21,55	1 443,85
	VV		*merací bod konvergenčný "				
	VV		45,00		45,000		
	VV		*čapová značka"				
	VV		18,00		18,000		
	VV		*vzťažný bod"				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*pozorovací bod"				
	VV		2,00		2,000		
	VV		Súčet		67,000		
55	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	242,250	7,57	1 833,83
	VV		*pre zhotovenie náterov otesnenia"				
	VV		161,50*1,50		242,250		
56	K	9740425321	Vysekanie rýh v betónovej vozovke do hĺbky 20 mm a šírky do 20 mm, -0,00800t	m	512,000	4,13	2 114,56
	VV		*vyrezanie drážky odvodnenia"				
	VV		3,20*2*80		512,000		
57	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	86,660	47,92	4 152,75
58	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	86,660	34,08	2 953,37
	VV		*beton- odbúranie vrchnej časti ríms a uvoľnených betónových konštrukcií" 56,66		56,660		
	VV		*podvali "30,00		30,000		
	VV		Súčet		86,660		
59	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	86,660	7,72	669,02
	D	99	Presun hmôt HSV				26 544,97
60	K	998259011	Presun hmôt pre rekonštr. a sanácie tunelov pri stúpaní do 15 promile	t	1 304,421	20,35	26 544,97
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				69 776,65
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				44 903,06
61	K	711111002	Zhotovenie izolácie - impregnačný hydrofóbny náter	m2	25,600	0,19	4,86
	VV		*impregnačný hydrofóbny náter medzi drážkami odvodnenia pod vývodmi drenáže "				
	VV		0,10*3,20*80		25,600		
62	M	246170001000	BTPprotekt 5l	ks	1,000	101,83	101,83
	VV		1333,3333333333333*0,00075 'Prepočítané koeficientom množstva		1,000		
63	K	711113225	Zhotovenie náteru kryštalicou izoláciou Xypex na ploche zvislej	m2	2 448,264	0,84	2 056,54
	VV		*kryštalická hydroizolácia ostenia celoplošne "				
	VV		15,20*161,07		2 448,264		
64	M	245640000300	Náter izolačný XYPEX CONCENTRATE DS-1 , kryštalická izolácia	kg	1 855,398	12,82	23 786,20
65	K	711491271	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	703,456	2,06	1 449,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	M	693110001700	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 900 netkaná, šírka 3,5, dĺžka 30 m, hrúbka 7,3 mm, netkaná, MIVA	m2	808,974	5,04	4 077,23
	VV		703,456*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		808,974		
67	K	711671051	Zhotovenie izolácie podzemných objektov termoplastami rubová fóliou PVC položenou voľne	m2	703,456	6,94	4 881,98
	VV		*hydroizolačná fólia ostenia v mieste zosilnenia segmentov"				
	VV		15,20*(5,58+36,00+4,70)		703,456		
68	M	283220000400	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 803, hr. 2 mm	m2	823,044	9,00	7 407,40
	VV		703,456*1,17 'Prepočítané koeficientom množstva		823,044		
69	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	437,652	2,60	1 137,90
	D	783	Nátery				24 873,59
70	K	783851112	Nátery epoxidové farby stropov dvojnásobné 1x penetračný a 1x uzatvárací náter	m2	1 814,266	13,71	24 873,59
	VV		15,02*(161,07-5,58-30,00-4,70)		1 814,266		
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				15 574,00
71	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000	4 792,00	4 792,00
	VV		*geodetické zameranie vybraných segmentov tunela 22rezov*7bodov*50,- Eur* 1,00		1,000		
72	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie kontrolné meranie zhotoveného objektu	eur	1,000	4 792,00	4 792,00
	VV		*prvé nulté zameranie meracích bodov *1		1,000		
73	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť náklady na vypracovanie výrobnnej dokumentácie , náklady na návrh debnenia pre zosilnenie sekundárneho ostenia , doplnenie realizačnej dokumentácie po dodatočnom zameraní ostenia	eur	1,000	5 990,00	5 990,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-3 - SO 03 Oždianský tunel

Časť:

1136-3-2 - SO 03 Oždianský tunel - elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

121 555,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	121 555,61	20,00%	24 311,12

Cena s DPH

v EUR

145 866,73

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-3 - SO 03 Oždianský tunel

Časť:

1136-3-2 - SO 03 Oždianský tunel - elektroinštalácia

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

121 555,61

M - Práce a dodávky M

121 555,61

21-M - Elektromontáže

121 555,61

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-3 - SO 03 Oždianský tunel

Časť:

1136-3-2 - SO 03 Oždianský tunel - elektroinštalácia

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							121 555,61
D	M		Práce a dodávky M				121 555,61
D	21-M		Elektromontáže				121 555,61
1	K	1	Elektroinštalácia tunela	sub	1,000	121 555,61	121 555,61



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-1 - SO 04.1 - Odpočívadlo pre cyklistov Dúžava

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

10 187,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	10 187,36	20,00%	2 037,47

Cena s DPH

v EUR

12 224,83

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 16.

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-4 - SO 04 Architektúra	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-4-1 - SO 04.1 - Odpočívadlo pre cyklistov Dúžava	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

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

Náklady z rozpočtu	10 187,36
HSV - Práce a dodávky HSV	9 986,04
1 - Zemné práce	37,18
2 - Zakladanie	145,83
5 - Komunikácie	682,35
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 953,91
99 - Presun hmôt HSV	166,77
PSV - Práce a dodávky PSV	201,32
762 - Konštrukcie tesárske	127,65
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	40,72
783 - Nátery	32,95

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-1 - SO 04.1 - Odpočívadlo pre cyklistov Dúžava

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

10 187,36

D	HSV	Práce a dodávky HSV					9 986,04
---	-----	---------------------	--	--	--	--	-----------------

D	1	Zemné práce					37,18
---	---	-------------	--	--	--	--	--------------

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,488	1,11	9,42
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

	vv		33,95*0,25		8,488		
--	----	--	------------	--	-------	--	--

2	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	0,410	59,00	24,19
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

	vv		"pätky pre stojan na mapy"				
--	----	--	----------------------------	--	--	--	--

	vv		0,41		0,410		
--	----	--	------	--	-------	--	--

3	K	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	0,410	8,70	3,57
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

D	2	Zakladanie					145,83
---	---	------------	--	--	--	--	---------------

4	K	275313612	Betón základových pátiok, prostý tr. C 20/25	m3	0,370	118,29	43,77
---	---	-----------	--	----	-------	--------	-------

	vv		"základové pätky stlpikov"				
--	----	--	----------------------------	--	--	--	--

	vv		0,37		0,370		
--	----	--	------	--	-------	--	--

5	K	275351215	Debnenie stien základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	2,880	16,59	47,78
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

	vv		0,40*4*0,90*2		2,880		
--	----	--	---------------	--	-------	--	--

6	K	275351216	Debnenie stien základových pátiok, odstránenie-dielce	m2	2,880	2,07	5,96
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

7	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m- K3	m2	23,800	0,48	11,42
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

8	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šířka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	24,276	1,52	36,90
---	---	--------------	--	----	--------	------	-------

	vv		23,8*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		24,276		
--	----	--	--	--	--------	--	--

D	5	Komunikácie					682,35
---	---	-------------	--	--	--	--	---------------

9	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny ŠD 0/63 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm-K3	m2	23,800	6,25	148,75
---	---	-----------	---	----	--------	------	--------

10	K	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého drveného KD 4/8 hr.40 mm -K3	m2	23,800	3,85	91,63
----	---	-----------	---	----	--------	------	-------

11	K	5648511112	Mlatová konštrukcia , hr. 60 mm	m2	23,800	18,57	441,97
----	---	------------	---------------------------------	----	--------	-------	--------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					8 953,91
---	---	-------------------------------------	--	--	--	--	-----------------

12	K	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	25,000	5,71	142,75
----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

	vv		25		25,000		
--	----	--	----	--	--------	--	--

13	M	592170001800	Obrubník parkový, 1xšxv 1000x50x200 mm	ks	25,250	3,19	80,55
----	---	--------------	--	----	--------	------	-------

	vv		25*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		25,250		
--	----	--	--	--	--------	--	--

14	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	1,250	110,25	137,81
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

15	K	936104211	Osadenie odpadkového koša	ks	1,000	11,81	11,81
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	-------	-------

16	M	553560003800	Kôš odpadkový betónový, opláštený drevenými lamelami	ks	1,000	682,13	682,13
----	---	--------------	--	----	-------	--------	--------

17	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky bez zabetónovania nôh	ks	4,000	22,67	90,68
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

18	M	553560000100	Lavička parková, konštrukcia betónová , sedadlo z dosiek , dĺžky 2000 mm, bez operadla	ks	4,000	1 091,26	4 365,04
----	---	--------------	--	----	-------	----------	----------

19	K	936124122.1	Osadenie stola bez zabetónovania nôh	ks	2,000	32,39	64,78
----	---	-------------	--------------------------------------	----	-------	-------	-------

20	M	5535600001001	Stôl , konštrukcia betónová , s drevenou doskou , dĺžky 2000 mm	ks	2,000	1 437,60	2 875,20
----	---	---------------	---	----	-------	----------	----------

21	K	936124122.2	Osadenie a dodávka dreveného stojana na zavesenie bicyklov z dubového /agátové dreva , atyp	ks	1,000	503,16	503,16
----	---	-------------	---	----	-------	--------	--------

D	99	Presun hmôt HSV					166,77
---	----	-----------------	--	--	--	--	---------------

22	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	17,445	9,56	166,77
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D	99	Presun hmôt HSV					166,77
---	----	-----------------	--	--	--	--	---------------

D	PSV	Práce a dodávky PSV					201,32
---	-----	---------------------	--	--	--	--	---------------

D	762	Konštrukcie tesárske					127,65
---	-----	----------------------	--	--	--	--	---------------

23	K	762311103	Kotevné železo, príložiek, pátiok, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	2,000	1,65	3,30
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	3,700	4,54	16,80
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*pričfa 100/100* 1,20*2		2,400		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4		1,300		
	VV		Súčet		3,700		
25	K	762332120	Montáž konštrukcie z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	3,840	5,80	22,27
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2		3,840		
	VV		Súčet		3,840		
26	M	6051591600	Hranoly smrekovec akost' I dĺžky 100-175 140x140, 160,200	m3	0,096	471,03	45,22
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*pričfa 100/100* 1,20*2*0,10*0,10		0,024		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*0,08		0,008		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*0,12		0,055		
	VV		Súčet		0,087		
	VV		0,087*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,096		
27	K	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	1,120	0,50	0,56
	VV		1,60*2*0,35		1,120		
28	M	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' I 13-15x60-130	m3	0,062	442,28	27,42
	VV		1,12*0,05		0,056		
	VV		0,056*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,062		
29	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová ocel, vrut, impregnácia	m3	0,158	41,62	6,58
	VV		0,096+0,062		0,158		
30	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	1,222	4,50	5,50
	D	765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				40,72
31	K	765363001	Krytina z asfaltových šindľov	m2	1,120	34,43	38,56
	VV		0,35*1,60*2		1,120		
32	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	0,386	5,60	2,16
	D	783	Nátery				32,95
33	K	783626200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	4,339	4,55	19,74
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*pričfa 100/100* 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		*strecha				
	VV		1,12		1,120		
	VV		Súčet		4,339		
34	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia	m2	5,459	2,42	13,21
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*pričfa 100/100* 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		*strecha				
	VV		1,12*2		2,240		
	VV		Súčet		5,459		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-2 - SO 04.2 - Odpočívadlo pre cyklistov Ožd'any

JKSO:

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			26 183,09
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	26 183,09	20,00%	5 236,62
Cena s DPH			31 419,71
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-4 - SO 04 Architektúra	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-4-2 - SO 04.2 - Odpočívadlo pre cyklistov Ožďany	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		

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

Náklady z rozpočtu	26 183,09
HSV - Práce a dodávky HSV	19 825,32
1 - Zemné práce	659,37
2 - Zakladanie	8 884,79
4 - Vodorovné konštrukcie	23,88
5 - Komunikácie	580,92
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 254,95
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 223,85
99 - Presun hmôt HSV	1 197,56
PSV - Práce a dodávky PSV	6 357,77
762 - Konštrukcie tesárske	127,65
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	40,72
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	4 738,31
783 - Nátery	1 451,09

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár			Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-4 - SO 04 Architektúra			Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-4-2 - SO 04.2 - Odpočívadlo pre cyklistov Ožd'any			Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár				
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica				
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.				

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

Náklady z rozpočtu **26 183,09**

D	HSV	Práce a dodávky HSV					19 825,32
D	1	Zemné práce					659,37
1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	14,450	1,11	16,04
	vv		*odstránenie ornice hr.20 cm pod plošinou * 8,50*8,50*0,20		14,450		
	vv		Súčet		14,450		
2	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	7,703	51,55	397,09
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, pozdĺžne" 0,75*0,50*8,50*2		6,375		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, priečne" 0,50*0,30*2,95*3		1,328		
	vv		Súčet		7,703		
3	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	7,703	11,57	89,12
4	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	0,410	59,00	24,19
	vv		*pätky pre stojan na mapy"		0,410		
	vv		Súčet		0,410		
5	K	133301109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	0,410	8,70	3,57
6	K	174101001	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,110	3,23	22,97
	vv		*násyp pod výhliadkovou plošinou"		7,110		
	vv		0,90*7,90		7,110		
	vv		Súčet		7,110		
7	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	75,990	1,40	106,39
	vv		*dosypanie železničného násypu do projektovaného sklonu - pod výhliadkovou plošinou" (1,24+7,70)*8,50		75,990		
D	2	Zakladanie					8 884,79
8	K	273321611	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	14,687	143,76	2 111,40
	vv		*doska výhliadkovej plošiny" 1,53*8,50+0,235*2,045*3,50		14,687		
9	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	30,730	16,59	509,81
	vv		*doska výhliadkovej plošiny" 0,30*33,40+20,71		30,730		
10	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	30,730	2,07	63,61
11	K	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	10,943	141,33	1 546,57
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, pozdĺžne" 1,10*0,50*8,50*2		9,350		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, priečne" 0,30*0,60*2,95*3		1,593		
	vv		Súčet		10,943		
12	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	55,620	16,59	922,74
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, pozdĺžne" (1,25*8,50*2+0,50*1,25*2)*2		45,000		
	vv		*výkop rýh pre základové pásy výhliadkovej plošiny, priečne" (0,60*2,95*2)*3		10,620		
	vv		Súčet		55,620		
13	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	55,620	2,07	115,13
14	K	274361821	Výstuž základových pásov a dosky z ocele 10505	t	1,765	1 993,21	3 518,02
15	K	275313612	Betón základových pátiok, prostý tr. C 20/25	m3	0,370	118,29	43,77
	vv		*základové pätky stĺpkov"		0,370		
	vv		0,37		0,370		
16	K	275351215	Debnenie stien základových pátiok, zhotovenie-dielce	m2	2,880	16,59	47,78
	vv		0,40*4*0,90*2		2,880		
17	K	275351216	Debnenie stien základových pátiok, odstránenie-dielce	m2	2,880	2,07	5,96
D	4	Vodorovné konštrukcie					23,88
18	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,632	37,78	23,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"bočné vyspravenie nerovností pod kotvením zábradlia na výhliadkovej plošine"				
	VV		0,22*0,20*6+0,20*0,46*4		0,632		
	VV		Súčet		0,632		
	D	5	Komunikácie				580,92
19	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	15,405	37,71	580,92
	VV		6,50*3,95*0,60		15,405		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				2 254,95
20	K	632664131.1.1	Náter betón. podlahy mostov epoxidový-vrstvy podlahy: základný náter Sikafloor 151 /penetr.1.vrstva /, posyp, zákl. náter Sikafloor 151 /uzatv. 2.vrstva/, povlak SikaCor Elastomastic TF , hr.6 mm,zámesový krem. posyp pieskom, posyp abrozívom v prebytku	m2	54,825	41,13	2 254,95
	VV		*vozovka na výhliadkovej plošine*8,50*6,45		54,825		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 223,85
21	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	1,000	21,76	21,76
22	M	553560003900	Kôš odpadkový oceľová kostra opláštená drevenými lamelami	ks	1,000	733,73	733,73
23	K	936124122.1	Osadenie stola bez zabetónovania nôh	ks	2,000	32,39	64,78
24	M	5535600001001	Stôl , konštrukcia oceľová , s drevenou doskou , dĺžky 2000 mm	ks	2,000	2 144,42	4 288,84
25	K	9361241221	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	22,67	45,34
26	M	553560001700	Lavička parková, oceľová konštrukcia, sedadlo z dreva, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	183,82	367,64
27	K	9771411322	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 200 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	48,000	14,62	701,76
	VV		*vrty pre osadenie zábradlia na plošine* 48,00		48,000		
	D	99	Presun hmôt HSV				1 197,56
28	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	63,768	9,56	609,62
29	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové.výšky mosta do 20 m	t	63,768	9,22	587,94
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 357,77
	D	762	Konštrukcie tesárske				127,65
30	K	762311103	Kotevné železo, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	2,000	1,65	3,30
31	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	3,700	4,54	16,80
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*pričfa 100/100" 1,20*2		2,400		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4		1,300		
	VV		Súčet		3,700		
32	K	762332120	Montáž konštrukcie z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	3,840	5,80	22,27
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*stlpik 120/120" 1,92*2		3,840		
	VV		Súčet		3,840		
33	M	6051591600	Hranoly smrekovec akosť I dĺžky 100-175 140x140,160,200	m3	0,096	471,03	45,22
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*pričfa 100/100" 1,20*2*0,10*0,10		0,024		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*0,08		0,008		
	VV		*stlpik 120/120" 1,92*2*0,12*0,12		0,055		
	VV		Súčet		0,087		
	VV		0,087*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,096		
34	K	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	1,120	0,50	0,56
	VV		1,60*2*0,35		1,120		
35	M	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akosť I 13-15x60-130	m3	0,062	442,28	27,42
	VV		1,12*0,05		0,056		
	VV		0,056*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,062		
36	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	0,158	41,62	6,58
	VV		0,096+0,062		0,158		
37	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	1,222	4,50	5,50
	D	765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				40,72
38	K	765363001	Krytina z asfaltových šindľov	m2	1,120	34,43	38,56
	VV		0,35*1,60*2		1,120		
39	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	0,386	5,60	2,16
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 738,31
40	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	12,800	52,71	674,69
	VV		*oceľové zábradlie na výhliadkovej plošine * 2,48+7,47+1,465+1,385		12,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	M	553520002900.3	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.F-3.3 - zábradlie výhliadkovej plošine	m	12,800	317,47	4 063,62
	VV		"Z1"				
	VV		"výkaz ocele - 341,05 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 5,84m2 "				
	VV		"Z2"				
	VV		"výkaz ocele - 125,56 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 1,84m2 "				
	VV		"Z3"				
	VV		"výkaz ocele - 131,87 kg "				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 2,13m2 "				
	VV		2,48+7,47+1,465+1,385		12,800		
D		783	Nátery				1 451,09
42	K	783152312.1	Nátery oceľ.konstr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	35,120	23,09	810,92
	VV		"zábradlie konštrukcia - na výhliadkovej plošine " 15,50		15,500		
	VV		"zábradlie ťahokov- na výhliadkovej plošine"				
	VV		"Z1"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 5,84m2 " 5,84*2		11,680		
	VV		"Z2"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 1,84m2 " 1,84*2		3,680		
	VV		"Z3"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 2,13m2 " 2,13*2		4,260		
	VV		Súčet		35,120		
43	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr. žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	35,120	17,29	607,22
44	K	783626200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	4,339	4,55	19,74
	VV		"stojan na mapu"				
	VV		"priečfa 100/100" 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		"krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		"stĺpik 120/120" 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		"strecha"				
	VV		1,12		1,120		
	VV		Súčet		4,339		
45	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia	m2	5,459	2,42	13,21
	VV		"stojan na mapu"				
	VV		"priečfa 100/100" 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		"krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		"stĺpik 120/120" 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		"strecha"				
	VV		1,12*2		2,240		
	VV		Súčet		5,459		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-3 - SO 04.3 - Odpočívadlo pre cyklistov Sušany

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

28 056,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	28 056,38	20,00%	5 611,28

Cena s DPH

v EUR

33 667,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-3 - SO 04.3 - Odpočívadlo pre cyklistov Sušany

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 056,38

HSV - Práce a dodávky HSV

23 452,09

1 - Zemné práce

293,14

2 - Zakladanie

676,30

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22 395,64

99 - Presun hmôt HSV

87,01

PSV - Práce a dodávky PSV

4 604,29

762 - Konštrukcie tesárske

2 701,83

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

1 142,67

783 - Nátery

759,79



ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-3 - SO 04.3 - Odpočívadlo pre cyklistov Sušany

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

28 056,38

D		HSV	Práce a dodávky HSV					23 452,09
D		1	Zemné práce					293,14
1	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	4,330	59,00		255,47
	vv		*pätky pre stojan na mapy"					
	vv		0,41		0,410			
	vv		*pätky pre prístrešok"					
	vv		3,92		3,920			
	vv		Súčet		4,330			
2	K	133301109	Príplatok k cenám za ľepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	4,330	8,70		37,67
D		2	Zakladanie					676,30
3	K	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	3,900	118,29		461,33
	vv		*základové pätky stĺpikov"					
	vv		3,90		3,900			
4	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	11,520	16,59		191,12
	vv		0,40*4*0,90*8		11,520			
5	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	11,520	2,07		23,85
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					22 395,64
6	K	936104211	Osadenie odpadkového koša	ks	2,000	11,81		23,62
7	M	553560003800	Kôš odpadkový betónový, opláštený drevenými lamelami	ks	2,000	682,13		1 364,26
8	K	936124122	Osadenie zrubovej zostavy na sedenie	ks	4,000	22,67		90,68
9	M	553560000100	Zrubová zostava na sedenie (2 ks lavice + 1ks stôl pevne spojené) z dubového/agátového dreva	ks	4,000	4 851,90		19 407,60
10	K	936124122.2	Osadenie a dodávka dreveného stojana na zavesenie bicyklov z dubového/agátového dreva , atyp	ks	3,000	503,16		1 509,48
D		99	Presun hmôt HSV					87,01
11	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	9,101	9,56		87,01
D		PSV	Práce a dodávky PSV					4 604,29
D		762	Konštrukcie tesárske					2 701,83
12	K	762311103	Kotevné železo, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	10,000	1,65		16,50
	vv		*stojan na mapu "					
	vv		2,00		2,000			
	vv		*prístrešok"					
	vv		4,00*2		8,000			
	vv		Súčet		10,000			
13	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	127,400	4,54		578,40
	vv		*stojan na mapu"					
	vv		*priechfa 100/100" 1,20*2		2,400			
	vv		*krokva 80/80*0,325*4		1,300			
	vv		Medzisúčet		3,700			
	vv		*klieština 40/120" 2,59*10*2		51,800			
	vv		1,14*4*2		9,120			
	vv		*krokva 80/120" 2,21*5*2		22,100			
	vv		2,71*5*2		27,100			
	vv		*pásik vzpera 80/140"					
	vv		2,095*2*2		8,380			
	vv		1,30*2*2		5,200			
	vv		Medzisúčet		123,700			
	vv		Súčet		127,400			
14	K	762332120	Montáž konštrukcie z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	36,520	5,80		211,82
	vv		*stojan na mapu"					
	vv		*stĺpik 120/120" 1,92*2		3,840			
	vv		Medzisúčet		3,840			
	vv		*prístrešok"					
	vv		*stĺpik 140/140"					
	vv		1,98*2*2		7,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		1,37*2*2		5,480		
	VV		*vážnica 140/140"				
	VV		2,90*2*2		11,600		
	VV		*pásik vzpera 140/140"				
	VV		0,96*4*2		7,680		
	VV		Medzisúčel		32,680		
	VV		Súčel		36,520		
15	M	6051591600	Hranoľy smrekovec akosť I dĺžky 100-175 140x140, 160 200	m3	1,808	471,03	851,62
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*priechfa 100/100" 1,20*2*0,10*0,10		0,024		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*0,08		0,008		
	VV		*stlpik 120/120" 1,92*2*0,12*0,12		0,055		
	VV		Medzisúčel		0,087		
	VV		*klieština 40/120" 2,59*10*2*0,04*0,12		0,249		
	VV		1,14*4*2*0,04*0,12		0,044		
	VV		*krokva 80/120" 2,21*5*2*0,08*0,12		0,212		
	VV		2,71*5*2*0,08*0,12		0,260		
	VV		*pásik vzpera 80/140"				
	VV		2,095*2*2*0,08*0,14		0,094		
	VV		1,30*2*2*0,08*0,14		0,058		
	VV		*stlpik 140/140"				
	VV		1,98*2*2*0,14*0,14		0,155		
	VV		1,37*2*2*0,14*0,14		0,107		
	VV		*vážnica 140/140"				
	VV		2,90*2*2*0,14*0,14		0,227		
	VV		*pásik vzpera 140/140"				
	VV		0,96*4*2*0,14*0,14		0,151		
	VV		Medzisúčel		1,557		
	VV		Súčel		1,644		
	VV		1,644*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		1,808		
16	K	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	31,428	0,50	15,71
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		1,60*2*0,35		1,120		
	VV		Medzisúčel		1,120		
	VV		*prístrešok"				
	VV		3,08*2,21*2		13,614		
	VV		3,08*2,71*2		16,694		
	VV		Medzisúčel		30,308		
	VV		Súčel		31,428		
17	M	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akosť I 13-15x60-130	m3	1,728	442,28	764,26
	VV		1,12*0,05		0,056		
	VV		30,308*0,05		1,515		
	VV		Súčel		1,571		
	VV		1,571*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		1,728		
18	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	3,536	41,62	147,17
	VV		1,808+1,728		3,536		
19	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	25,855	4,50	116,35
D	765		Konštrukcie - krytiny tvrdé				1 142,67
20	K	765363001	Krytina z asfaltových šindľov	m2	31,428	34,43	1 082,07
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		0,35*1,60*2		1,120		
	VV		Medzisúčel		1,120		
	VV		*prístrešok"				
	VV		3,08*2,21*2		13,614		
	VV		3,08*2,71*2		16,694		
	VV		Medzisúčel		30,308		
	VV		Súčel		31,428		
21	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	10,821	5,60	60,60
D	783		Nátery				759,79
22	K	783626200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	98,097	4,55	446,34
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*priechfa 100/100" 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		*stlpik 120/120" 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		Medzisúčel		3,219		
	VV		*klieština 40/120" 2,59*10*2*(0,04+0,12)*2		16,576		
	VV		1,14*4*2*(0,04+0,12)*2		2,918		
	VV		*krokva 80/120" 2,21*5*2*(0,08+0,12)*2		8,840		
	VV		2,71*5*2*(0,08+0,12)*2		10,840		
	VV		*pásik vzpera 80/140"				
	VV		2,095*2*2*(0,08+0,14)*2		3,687		
	VV		1,30*2*2*(0,08+0,14)*2		2,288		
	VV		*stlpik 140/140"				
	VV		1,98*2*2*0,14*4		4,435		
	VV		1,37*2*2*0,14*4		3,069		
	VV		*vážnica 140/140"				
	VV		2,90*2*2*0,14*4		6,496		
	VV		*pásik vzpera 140/140"				
	VV		0,96*4*2*0,14*4		4,301		
	VV		Medzisúčel		63,450		
	VV		1,12		1,120		
	VV		30,308		30,308		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Medzisúčel				31,428
	VV		Súčel				98,097
23	K	783782203	Nátory tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia	m2	129,525	2,42	313,45
	VV		*stojan na mapu"				
	VV		*priečfa 100/100" 1,20*2*0,10*4				0,960
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4				0,416
	VV		*stĺpik 120/120" 1,92*2*0,12*4				1,843
	VV		Medzisúčel				3,219
	VV		*klieština 40/120" 2,59*10*2*(0,04+0,12)*2				16,576
	VV		1,14*4*2*(0,04+0,12)*2				2,918
	VV		*krokva 80/120" 2,21*5*2*(0,08+0,12)*2				8,840
	VV		2,71*5*2*(0,08+0,12)*2				10,840
	VV		*pásik vzpera 80/140"				
	VV		2,095*2*2*(0,08+0,14)*2				3,687
	VV		1,30*2*2*(0,08+0,14)*2				2,288
	VV		*stĺpik 140/140"				
	VV		1,98*2*2*0,14*4				4,435
	VV		1,37*2*2*0,14*4				3,069
	VV		*vážnica 140/140"				
	VV		2,90*2*2*0,14*4				6,496
	VV		*pásik vzpera 140/140"				
	VV		0,96*4*2*0,14*4				4,301
	VV		Medzisúčel				63,450
	VV		1,12*2				2,240
	VV		30,308*2				60,616
	VV		Medzisúčel				62,856
	VV		Súčel				129,525

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-4 - SO 04.4 - Odpočívadlo pre cyklistov Hrnčiarska Ves

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

IČO:

37828100

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			10 058,92
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	10 058,92	20,00%	2 011,78
Cena s DPH			12 070,70
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

76

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-4 - SO 04 Architektúra
Časť:

1136-4-4 - SO 04.4 - Odpočívadlo pre cyklistov Hrnčiarska Ves

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 058,92

HSV - Práce a dodávky HSV	7 655,60
1 - Zemné práce	194,24
2 - Zakladanie	575,99
5 - Komunikácie	782,70
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 881,41
99 - Presun hmôt HSV	221,26
PSV - Práce a dodávky PSV	2 403,32
762 - Konštrukcie tesárske	1 415,26
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	591,69
783 - Nátery	396,37

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť: 1136-4-4 - SO 04.4 - Odpočívadlo pre cyklistov Hrnčiarska Ves

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 10 058,92

D HSV Práce a dodávky HSV 7 655,60

D 1 Zemné práce 194,24

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,488	1,11	9,42
	vv		33,95*0,25		8,488		
2	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	2,730	59,00	161,07
	vv		"pätky mapy" 0,41		0,410		
	vv		"pätky prístrešku" 1,96		1,960		
	vv		"pätky servisného stojanu" 0,36		0,360		
	vv		Súčet		2,730		
3	K	133301109	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	2,730	8,70	23,75

D 2 Zakladanie 575,99

4	K	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	2,271	118,29	268,64
5	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	13,500	16,59	223,97
6	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	13,500	2,07	27,95
7	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m- K3	m2	27,300	0,48	13,10
8	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 300, šířka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	27,846	1,52	42,33
	vv		27,3*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		27,846		

D 5 Komunikácie 782,70

9	K	451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého drveného KD 4/8 hr.40 mm -K3	m2	27,300	3,85	105,11
10	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny ŠD 0/63 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm-K3	m2	27,300	6,25	170,63
11	K	564851112	Mlatová konštrukcia , hr. 60 mm	m2	27,300	18,57	506,96

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 881,41

12	K	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	25,000	5,71	142,75
13	M	592170001800	Obrubník parkový, 1xšxv 1000x50x200 mm	ks	25,250	3,19	80,55
	vv		25*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		25,250		
14	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	1,250	110,25	137,81
15	K	936104211	Osadenie odpadkového koša	ks	1,000	11,81	11,81
16	M	553560003800	Kôš odpadkový betónový, opláštený drevenými lamelami	ks	1,000	682,13	682,13
17	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky bez zabetónovania nôh	ks	2,000	22,67	45,34
18	M	553560000100	Lavička parková, konštrukcia betónová , sedadlo z dosiek , dĺžky 2000 mm, bez operadla	ks	2,000	1 091,26	2 182,52
19	K	936124122.1	Osadenie stola bez zabetónovania nôh	ks	1,000	32,39	32,39
20	M	5535600001001	Stôl , konštrukcia betónová , s drevenou doskou , dĺžky 2000 mm	ks	1,000	1 437,60	1 437,60
21	K	936124122.2	Osadenie a dodávka oceľového stojana na zavesenie bicyklov, atvp	ks	1,000	610,98	610,98
22	K	911111111R.2	Montáž servisného stojana na bicykle	ks	1,000	27,55	27,55
23	M	911111113R	Servisný stojan na opravu bicyklov	ks	1,000	489,98	489,98

D 99 Presun hmôt HSV 221,26

24	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	23,144	9,56	221,26
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 2 403,32

D 762 Konštrukcie tesárske 1 415,26

25	K	762311103	Kotevné železo, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	6,000	1,65	9,90
----	---	-----------	---	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		*stojan na mapu *				
	VV		2,00		2,000		
	VV		*prístrešok*				
	VV		4,00		4,000		
	VV		Súčet		6,000		
26	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	65,550	4,54	297,60
	VV		*stojan na mapu*				
	VV		*priečfa 100/100* 1,20*2		2,400		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4		1,300		
	VV		Medzisúččet		3,700		
	VV		*klieština 40/120* 2,59*10		25,900		
	VV		1,14*4		4,560		
	VV		*krokva 80/120* 2,21*5		11,050		
	VV		2,71*5		13,550		
	VV		*pásik vzpera 80/140*				
	VV		2,095*2		4,190		
	VV		1,30*2		2,600		
	VV		Medzisúččet		61,850		
	VV		Súčet		65,550		
27	K	762332120	Montáž konštrukcie z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	20,180	5,80	117,04
	VV		*stojan na mapu*				
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2		3,840		
	VV		Medzisúččet		3,840		
	VV		*prístrešok*				
	VV		*stlpik 140/140*				
	VV		1,98*2		3,960		
	VV		1,37*2		2,740		
	VV		*vážnica 140/140*				
	VV		2,90*2		5,800		
	VV		*pásik vzpera 140/140*				
	VV		0,96*4		3,840		
	VV		Medzisúččet		16,340		
	VV		Súčet		20,180		
28	M	6051591600	Hranoly smrekovec akost' I dĺžky 100-175 140x140, 160,200	m3	0,953	471,03	448,89
	VV		*stojan na mapu*				
	VV		*priečfa 100/100* 1,20*2*0,10*0,10		0,024		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*0,08		0,008		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*0,12		0,055		
	VV		Medzisúččet		0,087		
	VV		*klieština 40/120* 2,59*10*0,04*0,12		0,124		
	VV		1,14*4*0,04*0,12		0,022		
	VV		*krokva 80/120* 2,21*5*0,08*0,12		0,106		
	VV		2,71*5*0,08*0,12		0,130		
	VV		*pásik vzpera 80/140*				
	VV		2,095*2*0,08*0,14		0,047		
	VV		1,30*2*0,08*0,14		0,029		
	VV		*stlpik 140/140*				
	VV		1,98*2*0,14*0,14		0,078		
	VV		1,37*2*0,14*0,14		0,054		
	VV		*vážnica 140/140*				
	VV		2,90*2*0,14*0,14		0,114		
	VV		*pásik vzpera 140/140*				
	VV		0,96*4*0,14*0,14		0,075		
	VV		Medzisúččet		0,779		
	VV		Súčet		0,866		
	VV		0,866*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,953		
29	K	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	16,274	0,50	8,14
	VV		*stojan na mapu*				
	VV		1,60*2*0,35		1,120		
	VV		Medzisúččet		1,120		
	VV		*prístrešok*				
	VV		3,08*2,21		6,807		
	VV		3,08*2,71		8,347		
	VV		Medzisúččet		15,154		
	VV		Súčet		16,274		
30	M	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' I 13-15x60-130	m3	0,895	442,28	395,84
	VV		1,12*0,05		0,056		
	VV		15,154*0,05		0,758		
	VV		Súčet		0,814		
	VV		0,814*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,895		
31	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	1,848	41,62	76,91
	VV		0,953+0,895		1,848		
32	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	13,543	4,50	60,94
D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							591,69
33	K	765363001	Krytina z asfaltových šindľov	m2	16,274	34,43	560,31
	VV		*stojan na mapu*				
	VV		0,35*1,60*2		1,120		
	VV		Medzisúččet		1,120		
	VV		*prístrešok				
	VV		3,08*2,21		6,807		
	VV		3,08*2,71		8,347		
	VV		Medzisúččet		15,154		
	VV		Súčet		16,274		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	5,603	5,60	31,38
D 783 Nátery							396,37
35	K	783626200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	51,218	4,55	233,04
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*priechfa 100/100* 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		Medzisúčct		3,219		
	VV		*klieština 40/120* 2,59*10*(0,04+0,12)*2		8,288		
	VV		1,14*4*(0,04+0,12)*2		1,459		
	VV		*krokva 80/120* 2,21*5*(0,08+0,12)*2		4,420		
	VV		2,71*5*(0,08+0,12)*2		5,420		
	VV		*pásik vzpera 80/140*				
	VV		2,095*2*(0,08+0,14)*2		1,844		
	VV		1,30*2*(0,08+0,14)*2		1,144		
	VV		*stlpik 140/140*				
	VV		1,98*2*0,14*4		2,218		
	VV		1,37*2*0,14*4		1,534		
	VV		*vážnica 140/140*				
	VV		2,90*2*0,14*4		3,248		
	VV		*pásik vzpera 140/140*				
	VV		0,96*4*0,14*4		2,150		
	VV		Medzisúčct		31,725		
	VV		1,12		1,120		
	VV		15,154		15,154		
	VV		Medzisúčct		16,274		
	VV		Súčct		51,218		
36	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia	m2	67,492	2,42	163,33
	VV		*stojan na mapu				
	VV		*priechfa 100/100* 1,20*2*0,10*4		0,960		
	VV		*krokva 80/80*0,325*4*0,08*4		0,416		
	VV		*stlpik 120/120* 1,92*2*0,12*4		1,843		
	VV		Medzisúčct		3,219		
	VV		*klieština 40/120* 2,59*10*(0,04+0,12)*2		8,288		
	VV		1,14*4*(0,04+0,12)*2		1,459		
	VV		*krokva 80/120* 2,21*5*(0,08+0,12)*2		4,420		
	VV		2,71*5*(0,08+0,12)*2		5,420		
	VV		*pásik vzpera 80/140*				
	VV		2,095*2*(0,08+0,14)*2		1,844		
	VV		1,30*2*(0,08+0,14)*2		1,144		
	VV		*stlpik 140/140*				
	VV		1,98*2*0,14*4		2,218		
	VV		1,37*2*0,14*4		1,534		
	VV		*vážnica 140/140*				
	VV		2,90*2*0,14*4		3,248		
	VV		*pásik vzpera 140/140*				
	VV		0,96*4*0,14*4		2,150		
	VV		Medzisúčct		31,725		
	VV		1,12*2		2,240		
	VV		15,154*2		30,308		
	VV		Medzisúčct		32,548		
	VV		Súčct		67,492		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-1 - SO 05.1 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

13 578,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 578,00	20,00%	2 715,60

Cena s DPH

v EUR

16 293,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

16. 6. 2021

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár		
Objekt:	1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO		
Časť:	1136-5-1 - SO 05.1 Osvetlenie priechodu pre cyklistov		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]		

Náklady z rozpočtu	13 578,00
M - Práce a dodávky M	13 578,00
21-M - Elektromontáže	13 578,00

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-1 - SO 05.1 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

13 578,00

D M

Práce a dodávky M

13 578,00

D 21-M

Elektromontáže

13 578,00

1	K	21-M	Elektroinštalácia	sub	1,000	13 578,00	13 578,00
---	---	------	-------------------	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-2 - SO 05.2 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

10 410,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	10 410,94	20,00%	2 082,19

Cena s DPH

v EUR

12 493,13

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-2 - SO 05.2 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 410,94

M - Práce a dodávky M

10 410,94

21-M - Elektromontáže

10 410,94

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-2 - SO 05.2 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 410,94
D		M	Práce a dodávky M				10 410,94
D		21-M	Elektromontáže				10 410,94
1	K	21-M	Elektroinštalácia	sub	1,000	10 410,94	10 410,94

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-3 - SO 05.3 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

13 029,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 029,29	20,00%	2 605,86

Cena s DPH

v EUR

15 635,15

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

16.

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objekt:	1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Časť:	1136-5-3 - SO 05.3 Osvetlenie priechodu pre cyklistov	Spracovateľ:	
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár		
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica		
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.		
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

Náklady z rozpočtu	13 029,29
M - Práce a dodávky M	13 029,29
21-M - Elektromontáže	13 029,29

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-3 - SO 05.3 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

13 029,29

D M

Práce a dodávky M

13 029,29

D 21-M

Elektromontáže

13 029,29

1	K	21-M	Elektroinštalácia	sub	1,000	13 029,29	13 029,29
---	---	------	-------------------	-----	-------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-4 - SO 05.4 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

JKSO:

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

24. 11. 2020

IČO:

37828100

IČ DPH:

IČO:

46342796

IČ DPH:

SK2021815191

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

11 960,33

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 960,33	20,00%	2 392,07

Cena s DPH

v EUR

14 352,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 16. 11. 2020

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO

Časť:

1136-5-4 - SO 05.4 Osvetlenie priechodu pre cyklistov

Miesto:

Rimavská Sobota, Poltár

Dátum:

24. 11. 2020

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant:

Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ:

OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 960,33

M - Práce a dodávky M

11 960,33

21-M - Elektromontáže

11 960,33

ROZPOČET

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár			Dátum:	24. 11. 2020	
Objekt:	1136-5 - SO 05 Elektroinštalácie a VO			Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18	
Časť:	1136-5-4 - SO 05.4 Osvetlenie priechodu pre cyklistov			Spracovateľ:		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár					
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica					
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 960,33
	D	M	Práce a dodávky M				11 960,33
	D	21-M	Elektromontáže				11 960,33
1	K	21-M	Elektroinštalácia	sub	1,000	11 960,33	11 960,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt:
1136-6 - Ostatné náklady

JKSO:
Miesto: Rimavská Sobota, Poltár
Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica
Zhotoviteľ:
OHLA ŽS, a.s.
Projektant:
Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 24. 11. 2020
IČO: 37828100
IČ DPH:
IČO: 46342796
IČ DPH: SK2021815191
IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			29 111,41
DPH základná znížená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	29 111,41	20,00%	5 822,28
Cena s DPH			34 933,69
v EUR			

ProjektantSpracovateľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:Pečiatka

ObjednávateľZhotoviteľ

Dátum a podpis:PečiatkaDátum a podpis:16

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár		
Objekt:	1136-6 - Ostatné náklady		
Miesto:	Rimavská Sobota, Poltár	Dátum:	24. 11. 2020
Objednávateľ:	Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica	Projektant:	Cykloprojekt s.r.o., Bratislava, Laurinská 18
Zhotoviteľ:	OHLA ŽS, a.s.	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	29 111,41
OST - Ostatné	29 111,41
OST - Ostatné	29 111,41



ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-6 - Ostatné náklady

Miesto: Rimavská Sobota, Poltár

Dátum: 24. 11. 2020

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj, B. Bystrica

Projektant: Cykloprojekt s.r.o.,
Bratislava, Laurinská
18

Zhotoviteľ: OHLA ŽS, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

29 111,41

D OST Ostatné

29 111,41

D OST Ostatné

29 111,41

1	K	000200022	Prieskumné práce - dendrologický prieskum-predrealizačný dendrologický prieskum s výpočtom spoločenskej hodnoty drevín	eur	1,000	3 354,41	3 354,41
2	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou, určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho vedenia, geometrický plán, polohopisné a výškopisné zameranie zrealizovanej stavby	eur	1,000	5 391,00	5 391,00
3	K	000400021	Projektové práce - náklady na vypracovanie výrobnej dokumentácie - ocelové mosty	eur	1,000	6 589,00	6 589,00
4	K	000400021.1	Projektové práce - náklady na vypracovanie výrobnej dokumentácie - tunel	eur	1,000	6 589,00	6 589,00
5	K	000400021.2	Projektové práce - náklady na vypracovanie projektu náhradnej výsadby	eur	1,000	2 995,00	2 995,00
6	K	000400021.3	Projektové práce - náklady na vypracovanie výrobnej dokumentácie – ocelové zábradlie baranené	eur	1,000	2 995,00	2 995,00
7	K	002222222	Výbudovanie medziskládku na depónovanie vykopanej zemin	sub	1,000	1 198,00	1 198,00

