

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: SK2022502020

IČO: 47553111
IČ DPH: SK202369321

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			1 899 605,00
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	20,00%	1 899 605,00	379 921,00
	Cena s DPH v EUR		2 279 526,00

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

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

1136-1	SO 01 Cyklotrasa	1 899 605,00	2 279 526,00
1136-1-4	SO 01.4 - Cyklotrasa Hrnčiarska Ves - Poltár	1 802 680,92	2 163 217,10
1136-1-4-1	SO 01.4 Cyklotrasa	1 755 274,25	2 106 329,10
1136-1-4-2	SO 01.4.1- Rúrový priepust	20 054,50	24 065,40
1136-1-4-3	SO 01.4.2 - Most cez potok Šťavica	27 352,17	32 822,60
1136-2	SO 02 Mosty a priepusty	90 007,94	108 009,53
1136-2-20	SO 02.20 - Rúrový priepust	6 533,12	7 839,74
1136-2-21	SO 02.21 - Most (priepust)	16 972,91	20 367,49
1136-2-22	SO 02.22 - Most (priepust)	14 070,62	16 884,74
1136-2-23	SO 02.23 - Novostavba priepustu	19 570,22	23 484,26
1136-2-24	SO 02.24 - Most	32 861,07	39 433,28
1136-4	SO 04 Architektúra	6 916,14	8 299,37
1136-4-5	SO 04.5 - Odpočívadlo pre cyklistov Maštinec	6 916,14	8 299,37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár

Úroveň 3:

1136-1-4-1 - SO 01.4 Cyklotrasa

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 755 274,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 755 274,25	20,00%	351 054,85

Cena s DPH

v EUR

2 106 329,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa
Časť: 1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár
Úroveň 3: **1136-1-4-1 - SO 01.4 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:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 755 274,25

HSV - Práce a dodávky HSV

1 281 056,22

1 - Zemné práce	34 601,00
2 - Zakladanie	60 117,48
5 - Komunikácie	937 254,57
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	61 643,13
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	131 455,86
99 - Presun hmôt HSV	55 984,18

PSV - Práce a dodávky PSV

474 218,03

767 - Konštrukcie doplnkové kovové	474 218,03
------------------------------------	------------

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:	1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hrnčiarska Ves - Poltár			Spracovateľ:				
Úroveň 3:	1136-1-4-1 - SO 01.4 Cyklotrasa							
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

1 755 274,25

D HSV Práce a dodávky HSV

1 281 056,22

D 1 Zemné práce

34 601,00

1	K	111101103	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 10000m2	m2	8 485,180	0,05	424,26
	VV		"čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 20% plochy"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		2532,54		2 532,540		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		2095,74		2 095,740		
	VV		Medzisúččet		4 628,280		
	VV		"čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 25% plochy"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		2110,45		2 110,450		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1746,45		1 746,450		
	VV		Medzisúččet		3 856,900		
	VV		Súččet		8 485,180		
2	K	111201103	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 10000 m2	m2	18 513,120	0,30	5 553,94
	VV		"čistenie koridoru cyklotrasy- 3 m šírka , 30% plochy"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		3798,81		3 798,810		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3143,61		3 143,610		
	VV		Medzisúččet		6 942,420		
	VV		"čistenie krídel koridoru cyklotrasy - 1+1 m šírka, 75% plochy"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		6331,35		6 331,350		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		5239,35		5 239,350		
	VV		Medzisúččet		11 570,700		
	VV		Súččet		18 513,120		
3	K	111251112	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drviny do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 150 mm	m3	92,566	101,00	9 349,17
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		10130,16*0,005		50,651		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		8382,96*0,005		41,915		
	VV		Súččet		92,566		
4	K	113107113	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého-zemitej cesty - hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	150,000	4,51	676,50
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		150,00		150,000		
5	K	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	202,000	7,07	1 428,14
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		92,00		92,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		110,00		110,000		
	VV		Súččet		202,000		
6	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	202,000	6,95	1 403,90
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		92,00		92,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		110,00		110,000		
	VV		Súččet		202,000		
7	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	4,500	5,47	24,62
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		9,00*0,50		4,500		
8	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3- sanácia podložia	m3	357,056	2,42	864,08
	VV		"sanácia podložia na 5%dĺžky trasy"				
	VV		396,7285*4,50*0,20		357,056		
9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	357,056	0,77	274,93
10	K	122202202.1	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3 - pri križovaní s poľnými cestami	m3	165,920	2,76	457,94
	VV		"výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		238,00*0,61		145,180		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		34,00*0,61		20,740		
	VV		Súčet		165,920		
11	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	165,920	0,77	127,76
12	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	522,976	4,94	2 583,50
	VV		357,056+165,92		522,976		
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	2 091,904	0,45	941,36
	VV		522,976*4 'Prepočítané koeficientom množstva		2 091,904		
14	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	522,976	0,82	428,84
15	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	522,976	19,24	10 062,06
D 2			Zakladanie				60 117,48
16	K	216904411	Očistenie skalných, murív a betónových stien vysokotlakovým vodným lúčom - odstránenie nečistôt, machu a nesúrodých častí	m2	2 237,500	3,56	7 965,50
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		"čistenie oporných rebier od porastu - km 22,6 -km 22,80 "				
	VV		2000,00		2 000,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		"čistenie oporných stien a zvodov - km 27,6 -km 27,94 "				
	VV		237,50		237,500		
	VV		Súčet		2 237,500		
17	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírkou od 0 do 3 m- sanácia podložia	m2	396,729	0,39	154,72
	VV		"sanácia podložia na 5%dĺžky trasy"				
	VV		396,7285		396,729		
18	M	693110001100	Geotextília netkaná ref. výrobok Polyfelt TS 50	m2	404,664	0,83	335,87
	VV		396,729*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		404,664		
19	K	289971211.1	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírkou od 0 do 3 m- križovanie+ K1	m2	29 641,100	0,39	11 560,03
	VV		"K1"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		15997,40		15 997,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		13371,70		13 371,700		
	VV		Medzisúčet		29 369,100		
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		238,00		238,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Medzisúčet		272,000		
	VV		Súčet		29 641,100		
20	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300	m2	30 233,922	1,25	37 792,40
	VV		29641,1*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		30 233,922		
21	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	396,729	5,82	2 308,96
	VV		"sanácia podložia na 5%dĺžky trasy"				
	VV		396,7285		396,729		
D 5			Komunikácie				937 254,57
22	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	1 435,000	3,43	4 922,05
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		1335,00		1 335,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		100,00		100,000		
	VV		Súčet		1 435,000		
23	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	272,000	5,15	1 400,80
	VV		"výmena podložia"				
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		238,00		238,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčet		272,000		
24	K	564851111.1	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm - križovanie s poľnými cestami	m2	272,000	5,15	1 400,80
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		238,00		238,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčet		272,000		
25	K	564851111.2	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- K1	m2	29 369,100	2,96	86 932,54
	VV		"K1"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		15997,40		15 997,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		13371,70		13 371,700		
	VV		Súčet		29 369,100		
26	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm - sanácia podložia	m2	396,729	6,71	2 662,05
	VV		"sanácia podložia na 5%dĺžky trasy"				
	VV		396,7285		396,729		
27	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	272,000	6,71	1 825,12
	VV		"výmena podložia pri križovaní s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		238,00		238,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		34,00		34,000		
	VV		Súčet		272,000		
28	K	566902224	Vyspravenie , rozhrnutie kolajového lôžka zo štrkodrviny po bokoch pôvodnej železničnej trate so zhutnením, hr. 260 mm	m2	34 712,100	6,55	227 364,26
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4220,90*4,50		18 994,050		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3492,90*4,50		15 718,050		
	VV		Súčet		34 712,100		
29	K	569841111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 120 mm	m2	7 713,800	2,41	18 590,26
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4220,90		4 220,900		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3492,90		3 492,900		
	VV		Súčet		7 713,800		
30	K	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2 - križovanie + K1	m2	25 363,100	0,54	13 696,07
	VV		"K1"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		13688,40		13 688,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		11450,70		11 450,700		
	VV		Medzisúčet		25 139,100		
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		196,00		196,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		28,00		28,000		
	VV		Medzisúčet		224,000		
	VV		Súčet		25 363,100		
31	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	4,500	0,44	1,98
	VV		"napojenie na cestné komunikácie"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		9,00*0,50		4,500		
32	K	573211111.1	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,30 kg/m2- K1+ križovanie	m2	24 236,100	0,44	10 663,88
	VV		"K1"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		13082,40		13 082,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		10945,70		10 945,700		
	VV		Medzisúčet		24 028,100		
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		182,00		182,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		26,00		26,000		
	VV		Medzisúčet		208,000		
	VV		Súčet		24 236,100		
33	K	577134231	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm- K1+ križovanie	m2	24 236,100	8,67	210 126,99
	VV		"K1"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		13082,40		13 082,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		10945,70		10 945,700		
	VV		Medzisúččet		24 028,100		
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		182,00		182,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		26,00		26,000		
	VV		Medzisúččet		208,000		
	VV		Súččet		24 236,100		
34	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 - napojenie na cestné komunikácie	m2	4,500	10,68	48,06
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		9,00*0,50		4,500		
35	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	25 363,100	14,10	357 619,71
	VV		"K1"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		13688,40		13 688,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		11450,70		11 450,700		
	VV		Medzisúččet		25 139,100		
	VV		"križovanie s poľnými cestami"				
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		196,00		196,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		28,00		28,000		
	VV		Medzisúččet		224,000		
	VV		Súččet		25 363,100		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				61 643,13
36	K	627471151	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.10 mm	m2	2 237,500	27,55	61 643,13
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		"čistenie oporných rebier od porastu - km 22,6 -km 22,80 "				
	VV		2000,00		2 000,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		"čistenie oporných stien a zvodov - km 27,6 -km 27,94 "				
	VV		237,50		237,500		
	VV		Súččet		2 237,500		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				131 455,86
37	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	25,000	5,80	145,00
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		6,00		6,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		19,00		19,000		
	VV		Súččet		25,000		
38	M	404410113700	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	49,86	99,72
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		2		2,000		
39	M	404410087900	Príkazová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 420 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn.221	ks	10,000	27,83	278,30
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4,00		4,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		6,00		6,000		
	VV		Súččet		10,000		
40	M	404410010500	Výstražná značka A16 (Cyklisti), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 143	ks	6,000	46,38	278,28
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		6,00		6,000		
41	M	404410000200	Výstražná značka A18 (Zver), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	46,38	46,38
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1,00		1,000		
42	M	404410010500.1	Dodatková značka E16d (Cyklisti), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 513	ks	5,000	49,86	249,30
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		5,00		5,000		
43	M	404410010500.2	Dodatková značka E16c (Cyklisti), rozmer 600x600 mm, fólia RA1, pozinkovaná-ozn. 514	ks	1,000	49,86	49,86
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1,00		1,000		
44	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	19,000	52,17	991,23
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		6,00		6,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		13,00		13,000		
	VV		Súččet		19,000		
45	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	19,000	11,59	220,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
46	M	404440000200	Úchyt na stĺpik, d 40x40 mm	ks	25,000	6,96	174,00
47	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	19,000	0,66	12,54
48	K	91455555	Sčítač cyklistov	ks	1,000	9 275,53	9 275,53
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1,00		1,000		
49	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	210,000	0,56	117,60
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		60,00		60,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		150,00		150,000		
	VV		Súčet		210,000		
50	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	7 487,000	0,36	2 695,32
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4158,00		4 158,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3329,00		3 329,000		
	VV		Súčet		7 487,000		
51	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením- cyklistický trojuholník	ks	9,000	7,55	67,95
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4,00		4,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		5,00		5,000		
	VV		Súčet		9,000		
52	K	915721212.2	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou miesto na prechádzanie, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	1,650	7,55	12,46
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		0,40		0,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1,25		1,250		
	VV		Súčet		1,650		
53	K	915721212.3	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre cyklistov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	2,500	7,55	18,88
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		2,50		2,500		
54	K	9157212121	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla	ks	146,000	7,55	1 102,30
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		82,00		82,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		64,00		64,000		
	VV		Súčet		146,000		
55	K	9157212122	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - piktogram bicykla so šípkou	ks	21,000	7,55	158,55
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		8,00		8,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		13,00		13,000		
	VV		Súčet		21,000		
56	K	91572121221	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou , symboly a pod., biela retroreflexná s predznačením - koridor pre cyklistov	ks	5,000	7,55	37,75
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		5,00		5,000		
57	K	915721512	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., retroreflexná zelená	m2	33,500	13,65	457,28
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		33,50		33,500		
58	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	7 697,000	0,16	1 231,52
	VV		7487,00+210,00		7 697,000		
59	K	915791111000	Projekt cykloturistického značenia s realizáciou značenia	km	7,714	107,42	828,64
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		4,2209		4,221		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3,4929		3,493		
	VV		Súčet		7,714		
60	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	4,150	1,21	5,02
	VV		1,65+2,50		4,150		
61	K	915930002	Osadenie stĺpika sklopného	ks	1,000	6,45	6,45
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		1,00		1,000		
62	M	404490003200	Stĺpik sklopný	ks	1,000	107,28	107,28
63	K	915930011	Osadenie zábrany cyklistickej	ks	23,000	5,82	133,86
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		15,00		15,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		8,00		8,000		
	VV		Súčet		23,000		
64	M	404490003500	Cyklistická zábrana na zamedzenie vstupu motorových vozidiel	ks	23,000	60,30	1 386,90
65	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	9,000	2,12	19,08
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		9,00		9,000		
66	K	935152111	Osadenie štrbinového žlabu	m	18,000	6,92	124,56
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		18,00		18,000		
67	M	286630003144	Odvodňovací žlab betónový s vnútorným sklonom , priemer výtoku 500 cm2	ks	18,180	127,49	2 317,77
68	K	938909422	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, -0,19460 t	m	8 769,000	1,59	13 942,71
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		5056,00		5 056,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		3713,00		3 713,000		
	VV		Súčet		8 769,000		
69	K	938909511	Čistenie rigolov komunikácií od nánosu strojne hrúbky od 150 mm do 200 mm , -0,08800 t	m2	507,850	0,61	309,79
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		302,40		302,400		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		205,45		205,450		
	VV		Súčet		507,850		
70	K	938909723	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 1,0 do 1,5 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,21416 t	m	53,000	7,25	384,25
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		8,00		8,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		20,00		20,000		
	VV		"rezerva"				
	VV		5*5,00		25,000		
	VV		Súčet		53,000		
71	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	1,000	1,99	1,99
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1,00		1,000		
72	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km - čierna skládka	t	27,000	1,34	36,18
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		7,00*1,8		12,600		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		8,00*1,8		14,400		
	VV		Súčet		27,000		
73	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny - čierna skládka	t	540,000	0,29	156,60
	VV		27*20 'Prepočítané koeficientom množstva		540,000		
74	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny - odstránenie čiernych skládok	t	27,000	3,62	97,74
75	K	979082213.1	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 164,616	1,34	2 900,59
76	K	979082219.1	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	32 469,240	0,29	9 416,08
	VV		2164,616*15 'Prepočítané koeficientom množstva		32 469,240		
77	K	979087212.1	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 164,616	3,62	7 835,91
78	K	979089012	Poplatok za skladovanie - štrk, beton, ostatné	t	1 949,366	30,15	58 773,38
79	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo	t	215,250	60,29	12 977,42
80	K	979089211	Poplatok za skladovanie - miešaný odpad - z čiernej skládky	t	27,000	73,10	1 973,70
D 99 Presun hmôt HSV							55 984,18
81	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akeikoľvek dĺžky objektu	t	33 725,411	1,66	55 984,18
D PSV Práce a dodávky PSV							474 218,03
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							474 218,03
82	K	76711111	Osadenie a dodávka oceľového zábradlia v. 1400 mm s pozinkovanou úpravou+ zabarvenie	m	2 580,000	182,41	470 617,80
	VV		"SO 01.4 úsek- cesta III/2713- Maštinec"				
	VV		1010,00		1 010,000		
	VV		"SO 01.4 úsek- Maštinec - Poltár"				
	VV		1570,00		1 570,000		
	VV		Súčet		2 580,000		
83	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	4 706,178	0,77	3 600,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár

Úroveň 3:

1136-1-4-2 - SO 01.4.1- Rúrový priepust

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

20 054,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	20 054,50	20,00%	4 010,90

Cena s DPH

v EUR

24 065,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt: 1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť: 1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár

Úroveň 3: **1136-1-4-2 - SO 01.4.1- 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:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

20 054,50

HSV - Práce a dodávky HSV

11 134,32

1 - Zemné práce	3 821,99
2 - Zakladanie	993,59
5 - Komunikácie	1 262,65
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 665,00
99 - Presun hmôt HSV	391,09

PSV - Práce a dodávky PSV

1 615,52

783 - Nátery	1 615,52
--------------	----------

OST - Ostatné

7 304,66

OST - Ostatné	7 304,66
---------------	----------

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:	1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hrnčiarska Ves - Poltár			Spracovateľ:				
Úroveň 3:	1136-1-4-2 - SO 01.4.1- Rúrový priepust							
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

20 054,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

11 134,32

D 1

Zemné práce

3 821,99

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	10,000	1,36	13,60
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	0,96	7,68
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	13,46	107,68
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 . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	8,000	1,63	13,04
5	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	26,500	51,40	1 362,10
VV "odkopanie rúry priepusta " 2,65*10,00					26,500		
6	K	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	26,500	7,58	200,87
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	69,000	1,38	95,22
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	5,23	41,84
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	5,23	94,14
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	0,49	61,74
VV 18,00					18,000		
VV 18*7 'Prepočítané koeficientom množstva					126,000		
11	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,500	1,60	84,00
VV "manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica"					34,500		
VV 34,50							
VV "nakladanie zeminy - prebytočná zemina" 18,00					18,000		
VV Súčet					52,500		
12	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	34,500	3,69	127,31
13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	52,500	0,68	35,70
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	20,35	659,34
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	39,65	892,13
VV "spätný zásyp priepusta - pôvodný materiál "							
VV 2,25*10,00					22,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
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	3,20	25,60
	VV		(4,00*2,00*5,00)*0,20		8,000		
D 2			Zakladanie				993,59
17	K	212532111	Lôžko pre priepust z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm - podsyp	m3	1,300	47,40	61,62
	VV		0,13*10,00		1,300		
18	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m3	2,700	33,61	90,75
	VV		0,27*10,00		2,700		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	7,560	107,42	812,10
	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	14,59	22,76
	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	4,08	6,36
D 5			Komunikácie				1 262,65
22	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	10,000	32,85	328,50
	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	39,65	934,15
	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				4 665,00
24	K	5531431000	Rúra Hel-Cor DN600	m	12,000	125,22	1 502,64
25	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,600	106,70	170,72
	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	2,75	33,00
27	K	966008111	Búranie čela priepustu	m3	3,000	99,13	297,39
	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	77,38	773,80
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,600	41,74	317,22
	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	29,68	1 280,69
	VV		"odbúranie pôvodných ríms a častí 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	6,71	289,54
D 99			Presun hmôt HSV				391,09
32	K	998212111	Presun hmôt pre priekopy	t	48,703	8,03	391,09
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 615,52
D 783			Nátery				1 615,52
33	K	783143004	Nátery oceľ.konštr. vinylové polymerátové jednonásobné	m2	46,000	20,45	940,70
	VV		23,00*2		46,000		
34	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním dvojnásobné	m2	46,000	14,67	674,82
D OST			Ostatné				7 304,66
D OST			Ostatné				7 304,66
35	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - statického stavu	eur	1,000	2 608,74	2 608,74
36	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie DRS	eur	1,000	4 695,92	4 695,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár

Úroveň 3:

1136-1-4-3 - SO 01.4.2 - Most cez potok Šťavica

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

27 352,17

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	27 352,17	20,00%	5 470,43

Cena s DPH

v EUR

32 822,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiarska Ves - Poltár

Úroveň 3:

1136-1-4-3 - SO 01.4.2 - Most cez potok Šťavica

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

27 352,17

HSV - Práce a dodávky HSV

20 239,95

1 - Zemné práce	3 297,12
2 - Zakladanie	5 977,66
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	270,69
4 - Vodorovné konštrukcie	5 007,27
5 - Komunikácie	865,36
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 326,56
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 211,21
99 - Presun hmôt HSV	1 284,08

PSV - Práce a dodávky PSV

7 112,22

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	794,23
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	4 774,69
777 - Podlahy syntetické	273,48
783 - Nátery	1 269,82

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-1 - SO 01 Cyklotrasa

Časť:

1136-1-4 - SO 01.4 - Cyklotrasa Hmčiariska Ves - Poltár

Úroveň 3:

1136-1-4-3 - SO 01.4.2 - Most cez potok Šťavica

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

27 352,17

D HSV Práce a dodávky HSV 20 239,95

D 1 Zemné práce 3 297,12

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	36,500	1,36	49,64
VV					36,500		
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	4,140	0,96	3,97
VV					4,140		
3	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	38,980	13,46	524,67
VV					9,940		
VV					11,760		
VV					17,280		
VV					38,980		
4	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	38,980	1,63	63,54
5	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	8,925	44,89	400,64
VV					4,200		
VV					4,725		
VV					8,925		
6	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	8,925	10,09	90,05
7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	22,820	1,38	31,49
VV					11,410		
VV					11,410		
VV					22,820		
8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	40,640	5,23	212,55
VV					47,910		
VV					4,140		
VV					-11,410		
VV					40,640		
9	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	284,480	0,49	139,40
VV					284,480		
10	K	167101102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,050	1,60	83,28
VV					11,410		
VV					40,640		
VV					52,050		
11	K	167101103	Prekladanie neuhnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	11,410	3,69	42,10
12	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	52,050	0,68	35,39
VV					11,410		
VV					40,640		
VV					52,050		
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	73,152	20,35	1 488,64
VV					73,152		
14	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	57,040	2,31	131,76
VV					57,040		

D 2 Zakladanie 5 977,66

15	K	273313711	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m3	9,651	108,51	1 047,23
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"podkladný beton pod roznášaciu dosku" (0,10*0,50*2+0,10*2,90)*7		2,730		
	VV		"betónové lôžko opevnenia koryta" 4,80*5,00*0,10*2+2,02*0,10*10,50		6,921		
	VV		Súčet		9,651		
16	K	273321611	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	4,095	125,22	512,78
	VV		"doska roznášacia" 3,90*7,00*0,15		4,095		
17	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	7,470	14,45	107,94
	VV		"doska výhľadkovej plošiny" (0,30*7,00+0,15*7,00)*2+3,90*0,15*2		7,470		
18	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	7,470	1,81	13,52
19	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betónárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	704,000	0,32	225,28
	VV		"pre kotvenie nového zábradlia" 640,00*1,1		704,000		
20	K	274313811	Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37	m3	10,500	116,96	1 228,08
	VV		"základové pásy opevnenia koryta" 1,00*0,50*10,50*2		10,500		
21	K	274321611	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 35/45	m3	4,200	123,10	517,02
	VV		"základové pásy dosky" 0,50*0,60*7,00*2		4,200		
22	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	41,000	14,45	592,45
	VV		"debnenie základov opevnenia koryta" 1,00*10,50*2+1,00*0,50*4		23,000		
	VV		"debnenie základov roznášacej dosky" (0,60*7,00*2,00+0,60*0,50*2)*2		18,000		
	VV		Súčet		41,000		
23	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	41,000	1,81	74,21
24	K	274361821	Výstuž základových pásov a dosky z ocele 10505	t	0,310	1 735,44	537,99
25	K	274362021	Výstuž základových pásov a dosky zo zvr. sietí KARI	t	0,548	2 045,91	1 121,16
	VV		"KY81" 0,131		0,131		
	VV		"Q503" 0,417		0,417		
	VV		Súčet		0,548		
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				270,69
26	K	326211211	Murivo nadzákladové z lomového kameňa, objemu do 3 m3 neomietnuté	m3	1,500	180,46	270,69
	VV		"domurovanie poškodeného muriva opor" 1,50		1,500		
D	4		Vodorovné konštrukcie				5 007,27
27	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,381	32,90	12,53
	VV		"podliatie kotevných platní zábradlia"				
	VV		(0,12*0,17*2+0,22*0,17*4)*2		0,381		
28	K	465513156	Dlažba svahu pri oporách z upraveného lomového žulového kameňa LK 20 do lôžka C 25/30 plochy do 10 m2	m2	70,210	71,14	4 994,74
	VV		"opevnenie koryta"				
	VV		2,02*10,50+4,90*5,00*2		70,210		
D	5		Komunikácie				865,36
29	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	8,400	5,45	45,78
	VV		"podkladná vrstva novej cesty" 1,20*2*3,50		8,400		
30	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1+V2	m2	57,400	0,57	32,72
	VV		"V1 -vozovka medzi krídlami opory" 1,20*3,50*2		8,400		
	VV		"V2- vozovka na moste" 7,00*3,50*2		49,000		
	VV		Súčet		57,400		
31	K	577134131	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	32,900	9,57	314,85
	VV		"V1 -vozovka medzi krídlami opory" 1,20*3,50*2		8,400		
	VV		"V2- vozovka na moste" 7,00*3,50		24,500		
	VV		Súčet		32,900		
32	K	577154371	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	24,500	13,79	337,86
	VV		"V2- vozovka na moste" 7,00*3,50		24,500		
33	K	577164371	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	8,400	15,97	134,15
	VV		"V1 -vozovka medzi krídlami opory" 1,20*3,50*2		8,400		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 326,56
34	K	627455111	Škarovanie muriva portálov a spodku kľemby (uvažuje sa s 30% plochy)	m2	15,756	27,36	431,08
	VV		(10,20*1,30*2+6,50*4)*0,30		15,756		
35	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	14,690	48,56	713,35
	VV		"reprofilácia opôr ,steny + kľemba tunela 30% otriskaného povrchu"				
	VV		14,69		14,690		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	1,400	130,09	182,13
	VV		"spádový beton na roznášačej doske " 0,20*7,00		1,400		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 211,21
37	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	21,000	9,09	190,89
	VV		" na mieste styku rímsy a vozovky - detail D " 7,00*2		14,000		
	VV		" na konci roznášačej dosky - detail C" 3,50*2		7,000		
	VV		Súčet		21,000		
38	K	931994102.1	Uprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	21,000	43,84	920,64
	VV		" na mieste styku rímsy a vozovky - detail D " 7,00*2		14,000		
	VV		" na konci roznášačej dosky - detail C" 3,50*2		7,000		
	VV		Súčet		21,000		
39	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlúpanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	97,400	5,60	545,44
	VV		"očistenie stien a klenby tunela - povrchová vrstva 0-30 mm " (10,20*7+6,50*4)		97,400		
40	K	9771411322	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 200 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	32,000	12,73	407,36
	VV		"vrty pre osadenie zábradlia na rímsach dosky" 16,00*2		32,000		
41	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,880	41,74	78,47
	VV		"drevené podvali na skládku, beton, asfaltová vozovka + záklop na skládku" 1,88		1,880		
42	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	1,880	29,68	55,80
	VV		"odbúraná povrchová vrstva betónu " 1,88		1,880		
43	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	1,880	6,71	12,61
	D	99	Presun hmôt HSV				1 284,08
44	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	159,910	8,03	1 284,08
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 112,22
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				794,23
45	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	26,600	2,64	70,22
	VV		"hydroizolácia mostovky -1.vrstva " 3,80*7,00		26,600		
46	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	30,590	3,48	106,45
	VV		26,6*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		30,590		
47	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	263,902	2,34	617,56
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 774,69
48	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M16	m	14,000	45,91	642,74
	VV		"oceľové zábradlie na krídlach " 7,00*2		14,000		
49	M	553520002900.2	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1450 mm , výkr.č.D-27.4	m	14,000	279,87	3 918,18
	VV		"výkaz ocele - 285,46x2kg = 570,92 kg "				
	VV		"výkaz ťahokov" 5,17m2 x 2= 10,34 m2"				
	VV		7,00*2		14,000		
50	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	263,902	0,81	213,77
	D	777	Podlahy syntetické				273,48
51	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečtiaca vrstva hladká	m2	26,600	5,37	142,84
	VV		3,80*7,00		26,600		
52	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	263,902	0,50	130,64
	D	783	Nátery				1 269,82
53	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	37,680	20,45	770,56
	VV		"zábradlie konštrukcia " 8,50*2		17,000		
	VV		" náter ťahokov " 5,17*2*2		20,680		
	VV		Súčet		37,680		
54	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	37,680	13,25	499,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-20 - SO 02.20 - Rúrový priepust

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 533,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 533,12	20,00%	1 306,62

Cena s DPH

v EUR

7 839,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-20 - SO 02.20 - 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

6 533,12

HSV - Práce a dodávky HSV

3 968,29

1 - Zemné práce	463,70
2 - Zakladanie	244,81
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	778,53
4 - Vodorovné konštrukcie	5,13
5 - Komunikácie	751,05
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	244,74
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 255,69
99 - Presun hmôt HSV	224,64

PSV - Práce a dodávky PSV

2 564,83

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	162,45
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 769,06
783 - Nátery	633,32

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
 Časť: 1136-2-20 - SO 02.20 - 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 **6 533,12**

D HSV Práce a dodávky HSV **3 968,29**

D 1 Zemné práce **463,70**

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	4,000	1,36	5,44
VV "odstránenie krovin v okolí priepusta " 4,00					4,000		

2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,692	0,96	2,58
VV "odstránenie ornice v mieste úpravy rigola" (5,80*1,00+2,90*1,00+1,70*2,80)*0,20					2,692		

3	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	4,606	13,46	62,00
VV "odkopávka časti zvršku za oporami" 0,20*4,90*4,70					4,606		

4	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	4,606	1,63	7,51
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

5	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	0,600	44,89	26,93
VV "základ opevnenia dna potoka" 0,40*0,75*1,00*2,00					0,600		

6	K	132301109	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 4	m3	0,600	10,09	6,05
---	---	-----------	---	----	-------	-------	------

7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	14,840	1,38	20,48
VV "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 7,42					7,420		
VV "výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 7,42					7,420		
VV Súčet					14,840		

8	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,390	5,23	12,50
VV "časť zvršku pred oporami" 4,61					4,610		
VV "rýha pre základ opevnenia" 0,60					0,600		
VV "odstránené kolajové lôžko" 4,61					4,610		
VV "spätný zásyp pri nadbetonávke" -1,56					-1,560		
VV "podkladná vrstva vozovky V1" -5,87					-5,870		
VV Súčet					2,390		

9	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	7,420	1,60	11,87
VV "manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica" 7,42					7,420		

10	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	7,420	3,69	27,38
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	7,420	0,68	5,05
VV "zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 7,42					7,420		

12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,302	20,35	87,55
VV 2,39*1,8					4,302		

13	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,085	39,65	82,67
VV "spätný zásyp pri nadbetonávke ríms- pôvodný materiál " 0,24*1,585+0,35*4,87					2,085		

14	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,690	1,22	3,28
VV "dosypanie násypových kúžeľov pri oporách ornice" 2,69					2,690		

15	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	4,842	21,15	102,41
----	---	--------------	------------------------------------	---	-------	-------	--------

D 2 Zakladanie **244,81**

16	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	429,000	0,32	137,28
VV 390,00*1,1					429,000		

17	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	1,000	107,53	107,53
VV "základ opevnenia dna koryta , 1 m na obe strany priepusta" 0,50*1,000*2,00					1,000		

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **778,53**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	334313118	Nadbetonávka čela priepusta z betónu prostého tr. C 35/45	m3	2,961	127,33	377,02
	VV		"dobetonávka múrika"				
	VV		0,29*4,86+0,125*1,585		1,608		
	VV		"vrchol dobetonávky múrika"				
	VV		0,21*4,86+0,21*1,585		1,353		
	VV		Súčet		2,961		
19	K	334351112	Debnenie konštrukcií- výšky do 20 m, zhotovenie	m2	9,911	16,13	159,86
	VV		"debnenie nadbetonávky"		9,911		
			(0,70*2*4,86)+(0,40+0,50)*1,585+0,50*2+0,34*2				
20	K	334351212	Debnenie konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	9,911	6,26	62,04
21	K	334362116	Výstuž z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,100	1 796,13	179,61
	VV		"výstuž hornej časti nadbetonávky " 0,05*2		0,100		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				5,13
22	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,156	32,90	5,13
	VV		"podliatie kotevných platní zábradlia"				
	VV		0,12*0,17*4+0,17*0,22*2		0,156		
	D	5	Komunikácie				751,05
23	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	4,606	32,85	151,31
	VV		"nános sute + kolajové lôžko hr.0,20 m"				
	VV		4,70*4,90*0,20		4,606		
24	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	22,785	5,45	124,18
	VV		"V1 - podkladná vrstva novej cesty " 4,65*4,90		22,785		
25	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	17,150	0,57	9,78
	VV		"V1 - ložná vrstva na priepuste a za priepustom " 3,50*4,90		17,150		
26	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	17,150	9,57	164,13
	VV		"V1 - ložná vrstva na priepuste a za priepustom " 3,50*4,90		17,150		
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	17,150	15,97	273,89
	VV		"V1 - ložná vrstva na priepuste a za priepustom " 3,50*4,90		17,150		
28	K	597161111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. 100 mm, z lomového kameňa	m2	0,700	39,65	27,76
	VV		0,10*2,50*1,00*2,00+1,00*1,00*0,10*2,00		0,700		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				244,74
29	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	5,040	48,56	244,74
	VV		"reprofilácia opôr , 90% otriskaného povrchu"				
	VV		"opora 1 a 2*5,04		5,040		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 255,69
30	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,700	106,70	74,69
	VV		0,10*2,50*1,00*2,00+1,00*1,00*0,10*2,00		0,700		
31	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	5,600	5,60	31,36
	VV		"očistenie čela priepustu"				
	VV		2,80*2		5,600		
32	K	938909712	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%. -0,05711 t	m	6,098	3,69	22,50
33	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	1,384	216,25	299,29
	VV		"odbúranie hornej časti ríms čela priepusta" 0,25*4,90+0,10*1,585		1,384		
34	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	26,000	9,11	236,86
	VV		"kotvenie nadbetonácky opory" 26		26,000		
35	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,940	41,74	164,46
	VV		"beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 3,94		3,940		
36	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	11,721	29,68	347,88
37	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	11,721	6,71	78,65
	D	99	Presun hmôt HSV				224,64
38	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	27,975	8,03	224,64
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 564,83
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				162,45
39	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	4,195	0,18	0,76
	VV		"náter vnútornej strany nadbetonávky ríms" 0,50*1,585+0,70*4,86		4,195		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
40	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,001	1 979,37	1,98
	VV		4,195*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,001		
41	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	7,597	0,21	1,60
	VV		"náter vnútornej strany nadbetónávky ríms" 0,50*1,585+0,70*4,86*2		7,597		
42	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,008	1 130,55	9,04
	VV		7,597*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,008		
43	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	63,697	2,34	149,07
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				1 769,06
44	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	5,580	37,57	209,64
	VV		1,45+4,13		5,580		
45	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-20.4	m	5,580	276,90	1 545,10
	VV		"Z1"				
	VV		"výkaz ocele - 171,98 kg"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 3,11 m2"				
	VV		"Z2"				
	VV		"výkaz ocele - 42,83 kg"				
	VV		1,45+4,13		5,580		
46	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	17,681	0,81	14,32
D 783			Nátery				633,32
47	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,800	20,45	364,01
	VV		"zábradlie konštrukcia "9,50		9,500		
	VV		"zábradlie ťahokov" (3,11+1,04)*2		8,300		
	VV		Súčet		17,800		
48	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,800	15,13	269,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-21 - SO 02.21 - Most (priepust)

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 972,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	16 972,91	20,00%	3 394,58

Cena s DPH

v EUR

20 367,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: 1136-2-21 - SO 02.21 - 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	16 972,91
HSV - Práce a dodávky HSV	14 350,65
1 - Zemné práce	692,96
2 - Zakladanie	147,84
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 675,38
4 - Vodorovné konštrukcie	3 513,50
5 - Komunikácie	871,51
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	309,29
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 325,03
99 - Presun hmôt HSV	815,14
PSV - Práce a dodávky PSV	2 622,26
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	121,93
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 789,15
777 - Podlahy syntetické	94,94
783 - Nátery	616,24

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:	1136-2-21 - SO 02.21 - 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

16 972,91

DHSVPráce a dodávky HSV

14 350,65

D1Zemné práce

692,96

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	22,240	1,36	30,25
VV					22,240		

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	3,101	13,46	41,74
VV					"odkopávka časti zvršku za oporami"		
VV					3,101		

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	3,101	1,63	5,05
4	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	9,020	1,38	12,45
VV					"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 4,51		
VV					"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 4,51		
VV					Súčet		
					9,020		

5	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,580	5,23	50,10
VV					"výkop za oporami" 3,10		
VV					"odstránené kolajové lôžko" 4,99		
VV					"spätný zásyp opory" -3,10		
VV					"podkladná vrstva vozovky V1" -1,41		
VV					"dovezenie ornice" 6,00		
VV					Súčet		
					9,580		

6	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	8,510	1,60	13,62
VV					"manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica" 8,51		
					8,510		

7	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	8,510	3,69	31,40
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,510	0,68	3,07
VV					"zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 4,51		
					4,510		

9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6,444	20,35	131,14
VV					3,58*1,8		
					6,444		

10	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,100	39,65	122,92
VV					"spätný zásyp novícvh opôr- pôvodný materiál "		
VV					"O1.1 zásyp opory" 0,304*5,10		
VV					"O1.2 zásyp opory" 0,304*5,10		
VV					Súčet		
					3,100		

11	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,000	1,22	7,32
VV					"dosypanie násypových kúželov pri oporách orniceou" 2,00		
VV					"dosypanie nýsypov za oporami a ich napojenie na cyklotrasu "		
VV					4,00		
VV					Súčet		
					6,000		

12	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	10,800	21,15	228,42
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

13	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	6,700	2,31	15,48
VV					"ornica na svahu, dosypanie násypových kúželov"		
					6,700		

D2Zakladanie

147,84

14	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	462,000	0,32	147,84
VV					420,00*1,1		
					462,000		

D3Zvislé a kompletne konštrukcie

2 675,38

15	K	327281113	Oporné múry samonosné z betónových uholníkov tvaru L, priamy diel výšky 1050 mm	m	4,500	215,49	969,71
16	M	593840000600	Oporný uholník betónový ref. výrobok PREMAC ELKO, šírka 500 mm, výška 1050 mm, dĺžka päty 600 mm, hrúbka 120 mm	ks	9,000	133,53	1 201,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		4,50*2		9,000		
17	K	334313118.1	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	2,820	144,13	406,45
	VV		"nadbetonávka opory 1 a 2 " 4,70*1,20*0,25*2		2,820		
18	K	334351112	Debnenie konštrukcií- opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	3,550	16,13	57,26
	VV		"debnenie nadbetonávky" (4,70*0,25+1,20*0,25*2)*2		3,550		
19	K	334351212	Debnenie konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	3,550	6,26	22,22
20	K	334362116	Výstuž z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 796,53	17,97
	VV		"kotvenie nadbetonávky na pôvodnú oporu" 0,01		0,010		
D 4			Vodorovné konštrukcie				3 513,50
21	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	2,100	147,40	309,54
	VV		"monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami" 3,50*0,20*3,00		2,100		
22	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	2,100	23,65	49,67
	VV		"spodný povrch ŽB dosky" 3,50*0,60		2,100		
23	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	2,100	2,08	4,37
24	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,585	1 971,09	1 153,09
	VV		"medzi prefabrikovanými rímsami" 0,585		0,585		
25	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	147,21	294,42
26	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímša z betónu železového tr.C35/45 - dl.3,00m - výkr.č. D-21.4	ks	2,000	799,42	1 598,84
27	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,069	35,12	2,42
	VV		"podliatie kotevných platní zábradlia" (0,15*0,12*2+0,15*0,22)		0,069		
28	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	2,880	35,12	101,15
	VV		0,60*1,20*4		2,880		
D 5			Komunikácie				871,51
29	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia. -1,60t	m3	4,994	32,85	164,05
	VV		"nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m" 2,125*4,70*2*0,25		4,994		
30	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	18,000	3,63	65,34
31	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	9,400	5,45	51,23
	VV		"V1 - vozovka medzi krídlami " 4,70*1,00*2,00		9,400		
32	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	37,600	0,57	21,43
	VV		"V2 - vrstva na moste " 4,70*3,00*2		28,200		
	VV		"V1 - vrstva medzi krídlami opory" 4,70*1,00*2,00		9,400		
	VV		Súčet		37,600		
33	K	577134131	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm - V1+V2	m2	23,500	9,57	224,90
	VV		"V2 - ohrusná vrstva na moste " 4,70*3,00		14,100		
	VV		"V1 - ohrusná vrstva medzi krídlami opory" 4,70*1,00*2,00		9,400		
	VV		Súčet		23,500		
34	K	577154371	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 65 mm - V2	m2	14,100	13,79	194,44
	VV		"V2 - ložná vrstva na moste " 4,70*3,00		14,100		
35	K	577164371	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm - V1	m2	9,400	15,97	150,12
	VV		"V1 - oložná vrstva medzi krídlami opory" 4,70*1,00*2,00		9,400		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				309,29
36	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	4,360	48,56	211,72
	VV		"reprofilácia opôr , 90% otriskaného povrchu"				
	VV		"opora 1 a 2"4,36		4,360		
37	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,750	130,09	97,57
	VV		"spádový poter mostovky " 0,25*3,00		0,750		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 325,03
38	K	918101113	Betónové lôžko z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,654	106,70	69,78
	VV		"lôžko pod odvodňovacie žľaby medzi oporami" 5,50*0,10*0,60		0,330		
	VV		"lôžko pod betónové uholníky" 4,50*0,10*0,72		0,324		
	VV		Súčet		0,654		
39	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	9,400	9,09	85,45
	VV		"vytvorenie zárezu vozovky na konci opory" 4,70*2		9,400		
40	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	9,400	55,53	521,98
	VV		4,70*2		9,400		
41	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	5,000	3,92	19,60
	VV		5,00		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	12,750	113,74	1 450,19
	VV		12,5*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		12,750		
43	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,500	0,48	1,20
	VV		5,00*0,50		2,500		
44	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	4,848	5,60	27,15
	VV		"očistenie povrchu opory 1 a 2"				
	VV		(2,35+0,037*2)*2		4,848		
45	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	92,87	417,92
	VV		3,00*1,50		4,500		
46	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	4,852	216,25	1 049,25
	VV		"odbúranie pôvodných ríms a časti drieru opory"				
	VV		"opora č.1" 2,022*1,20		2,426		
	VV		"opora č.2" 2,022*1,20		2,426		
	VV		Súčet		4,852		
47	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	28,000	9,11	255,08
	VV		"kotvenie nadbetonáky opory" 14,00*2		28,000		
48	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	18,270	41,74	762,59
49	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	18,270	29,68	542,25
	VV		"odbúranie pôvodných ríms a časti drieru opory" 10,68		10,680		
	VV		"sut'+ zvršok" 7,99		7,990		
	VV		"železničné podvali" 2,70		2,700		
	VV		"zásyp opory" -3,10		-3,100		
	VV		Súčet		18,270		
50	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	18,270	6,71	122,59
D	99		Presun hmôt HSV				815,14
51	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	95,24	190,48
52	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,81	48,60
	VV		2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
53	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotností dielcov alebo nosníkov jednotlivo do 5 t	ks	2,000	28,48	56,96
54	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové.kovové.výškv mosta do 20 m	t	64,645	8,03	519,10
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 622,26
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				121,93
55	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	5,100	0,17	0,87
	VV		"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach " 5,10*0,50*2		5,100		
56	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,002	2 029,36	4,06
	VV		5,1*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,002		
57	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	10,200	0,21	2,14
	VV		"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach " 5,10*0,50*2*2		10,200		
58	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,011	1 130,55	12,44
	VV		10,2*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,011		
59	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,000	2,64	39,60
	VV		"hydroizolácia mostovky -1.vrstva " 5*3,00		15,000		
60	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	17,250	3,48	60,03
	VV		15*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		17,250		
61	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	1,191	2,34	2,79
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				1 789,15
62	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	5,580	37,57	209,64
	VV		2,79*2		5,580		
63	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-21.5	m	5,580	280,49	1 565,13
	VV		"výkaz ocele - 118,24x2 kg= 236,48 kg"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 2,08 m2x2 = 4,16 m2"				
	VV		2,79*2		5,580		
64	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	17,748	0,81	14,38
D	777		Podlahy syntetické				94,94
65	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatiaca vrstva hladká	m2	14,100	6,70	94,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			4,70*3,00	14,100			
66	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	0,945	0,50	0,47
D 783			Nátery	616,24			
67	K	783152312.1	Nátery ocel'.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,320	20,45	354,19
VV			"zábradlie konštrukcia " 4,50*2	9,000			
VV			"zábradlie ťahokov" 2,08*2*2	8,320			
VV			Súčet	17,320			
68	K	783152312.1.1	Nátery ocel'.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,320	15,13	262,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-22 - SO 02.22 - Most (priepust)

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

14 070,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	14 070,62	20,00%	2 814,12

Cena s DPH

v EUR

16 884,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-22 - SO 02.22 - 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

14 070,62

HSV - Práce a dodávky HSV

11 477,27

1 - Zemné práce	862,48
2 - Zakladanie	175,39
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	347,19
4 - Vodorovné konštrukcie	3 153,11
5 - Komunikácie	732,82
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	350,78
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 089,80
99 - Presun hmôt HSV	765,70

PSV - Práce a dodávky PSV

2 593,35

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	90,97
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 789,15
777 - Podlahy syntetické	96,99
783 - Nátery	616,24

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:	1136-2-22 - SO 02.22 - 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

14 070,62

D HSV Práce a dodávky HSV

11 477,27

D 1 Zemné práce

862,48

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	22,240	1,36	30,25
VV					22,240		

2	K	122302501	Odkopávky a prekopávky nezapaž. pre spodnú stavbu v hornine 4 do 100 m3	m3	1,638	13,46	22,05
VV							
VV					1,638		

3	K	122302508	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre spodnú stavbu . Priplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	1,638	1,63	2,67
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

4	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	0,430	51,40	22,10
VV					0,430		

5	K	133301109	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	0,430	7,58	3,26
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,380	1,38	7,42
VV					2,690		
VV					2,690		
VV					5,380		

7	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,360	5,23	69,87
VV					1,640		
VV					0,430		
VV					5,980		
VV					-1,640		
VV					-1,050		
VV					8,000		
VV					13,360		

8	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	10,690	1,60	17,10
VV					10,690		

9	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	10,690	3,69	39,45
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,690	0,68	1,83
VV					2,690		

11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,648	20,35	196,34
VV					9,648		

12	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,638	39,65	64,95
VV							
VV					0,819		
VV					0,819		
VV					1,638		

13	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,000	1,22	9,76
VV					4,000		
VV					4,000		
VV					8,000		

14	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	14,400	21,15	304,56
----	---	--------------	------------------------------------	---	--------	-------	--------

15	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	30,680	2,31	70,87
VV					30,680		

D 2 Zakladanie

175,39

16	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	363,000	0,32	116,16
VV					363,000		

17	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	0,400	107,42	42,97
VV					0,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	275351215	Debnenie stien základových pátiiek, zhotovenie-dielce	m2	1,000	14,45	14,45
	VV		"základová pátka pre odvodňovací žľab " 1,00		1,000		
19	K	275351216	Debnenie stien základovýchc pátiiek, odstránenie-dielce	m2	1,000	1,81	1,81
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				347,19
20	K	334313118.1	Mostné opory z betónu prostého tr. C 35/45	m3	1,820	133,65	243,24
	VV		"nabetonávka opory 1 a 2 " 3,50*1,30*0,20*2		1,820		
21	K	334351112	Debnenie konštrukcií- opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	3,840	16,13	61,94
	VV		"debnenie nabetonávky" (3,50*0,20*2+1,30*0,20*2)*2		3,840		
22	K	334351212	Debnenie konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	3,840	6,26	24,04
23	K	334362116	Výstuž z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,010	1 796,53	17,97
	VV		"kotvenie nabetonávky na pôvodnú oporu" 0,01		0,010		
D	4		Vodorovné konštrukcie				3 153,11
24	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	1,472	147,40	216,97
	VV		"monolitická ŽB doska medzi prefabrikovanými rímsami" 2,30*0,20*3,20		1,472		
25	K	421351212	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	1,380	23,65	32,64
	VV		"spodný povrch ŽB dosky" 2,30*0,60		1,380		
26	K	421351312	Debnenie spodného povrchu dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	1,380	2,08	2,87
27	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,403	1 971,07	794,34
	VV		"medzi prefabrikovanými rímsami" 0,403		0,403		
28	K	423121111	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. do 5 t	ks	2,000	147,21	294,42
29	M	5938300027.1	Prefabrikát - rímsa z betónu železového tr.C35/45 - dl.3,20m - výkr.č. D-22.4	ks	2,000	852,34	1 704,68
30	K	4524711011	Podliatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,138	32,90	4,54
	VV		"podliatie kotevných platní zábradlia" (0,15*0,12*2+0,15*0,22)*2		0,138		
31	K	4524711012	Podliatie prefabrikovaných ríms plastmaltou hr.5 mm	m2	3,120	32,90	102,65
	VV		0,60*1,30*4		3,120		
D	5		Komunikácie				732,82
32	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	5,980	32,85	196,44
	VV		"nános sute + koľajové lôžko hr.0,50 m" 2,60*2,30*2*0,50		5,980		
33	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	10,000	3,63	36,30
34	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	7,000	5,45	38,15
	VV		"V1 - vozovka medzi krídlami " 3,50*1,00*2		7,000		
35	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2 - V1	m2	29,400	0,57	16,76
	VV		"V2 - vrstva na moste " 3,50*3,20*2		22,400		
	VV		"V1 - vrstva medzi krídlami opory" 3,50*1,00*2,00		7,000		
	VV		Súčet		29,400		
36	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	18,200	9,57	174,17
	VV		"V2 - obrusná vrstva na moste " 3,50*3,20		11,200		
	VV		"V1 - obrusná vrstva medzi krídlami opory" 3,50*1,00*2,00		7,000		
	VV		Súčet		18,200		
37	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	11,200	13,79	154,45
	VV		"V2 - ložná vrstva na moste " 3,50*3,20		11,200		
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	7,000	15,97	111,79
	VV		"V1 - oložná vrstva medzi krídlami opory" 3,50*1,00*2,00		7,000		
39	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	19,83	4,76
	VV		"sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa " 0,12*2		0,240		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				350,78
40	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	5,220	48,56	253,48
	VV		"reprofilácia opôr , 90% otriskaného povrchu" opora 1 a 2" 5,22		5,220		
41	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	0,576	130,09	74,93
	VV		"spádový poter mostovky " 0,18*3,20		0,576		
42	K	632451507	Opravná a vyrovnávacia hmota , vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	0,832	26,89	22,37
	VV		"maltové lôžko pod odvodňovacie žľaby"0,13*3,20*2		0,832		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 089,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,530	7,08	10,83
	vv		"pri sklze opory"(0,50+0,265)*2		1,530		
44	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,075	5,17	15,90
	vv		1,53*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,075		
45	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	7,000	9,09	63,63
	vv		"vytvorenie zárezu vozovky na konci opory" 3,50*2		7,000		
46	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstesnenia v priečnom smere	m	7,000	43,84	306,88
	vv		3,50*2		7,000		
47	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	4,400	3,92	17,25
	vv		2,20*2		4,400		
48	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	11,220	113,74	1 276,16
	vv		11*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		11,220		
49	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	2,200	0,48	1,06
	vv		2,20*2*0,50		2,200		
50	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	6,400	12,19	78,02
	vv		"odvodňovací žľab na nových oporách" 3,20*2		6,400		
51	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	6,912	49,59	342,77
	vv		6,4*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		6,912		
52	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	5,800	5,60	32,48
	vv		"očistenie povrchu opory 1 a 2"				
	vv		(2,20+0,35*2)*2		5,800		
53	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	92,87	835,83
	vv		3,00*1,50*2		9,000		
54	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	3,718	216,25	804,02
	vv		"odbúranie pôvodných ríms a časti dieku opory"				
	vv		"opora č.1" 1,43*1,30		1,859		
	vv		"opora č.2" 1,43*1,30		1,859		
	vv		Súčet		3,718		
55	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	22,000	9,11	200,42
	vv		"kotvenie nadbetónacky opory" 11,00*2		22,000		
56	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	9,680	41,74	404,04
	vv		"beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 9,68		9,680		
57	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	19,250	29,68	571,34
	vv		"odbúranie pôvodných ríms a časti dieku opory" 8,18		8,180		
	vv		"sut'+ zvršok" 9,57		9,570		
	vv		"železničné podvali" 1,50		1,500		
	vv		Súčet		19,250		
58	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	19,250	6,71	129,17
D	99		Presun hmôt HSV				765,70
59	K	992124111	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km do 5 t	ks	2,000	95,24	190,48
60	K	992124191	Príplatok za vodorovné premiestnenie mostných dielcov za každých ďalších i začatých 1000 m, do 5 t	ks	60,000	0,81	48,60
	vv		2*30 'Prepočítané koeficientom množstva		60,000		
61	K	992124291	Príplatok k cene za každé zloženie hmotnosti dielcov alebo nosníkov jednotlivu do 5 t	ks	2,000	28,48	56,96
62	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	58,488	8,03	469,66
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 593,35
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				90,97
63	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	3,900	0,17	0,66
	vv		"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach " 3,50*0,50*2,00+0,10*4		3,900		
64	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,001	2 029,36	2,03
	vv		3,9*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,001		
65	K	711112011	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	7,800	0,21	1,64
	vv		"náter zadnej a bočnej strany opôr odkrytej pri odkopávkach " (3,50*0,50*2,00+0,10*4)*2		7,800		
66	M	111630002400	Suspenzia asfaltová SA 10 v sudoch do 150 kg	t	0,009	1 130,55	10,17
	vv		7,8*0,0011 'Prepočítané koeficientom množstva		0,009		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	11,200	2,64	29,57
	VV		"hydroizolácia mostovky -1.vrstva "3,50*3,20		11,200		
68	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	12,880	3,48	44,82
	VV		11,2*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		12,880		
69	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	0,889	2,34	2,08
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				1 789,15
70	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	5,580	37,57	209,64
	VV		2,79*2		5,580		
71	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm . výkr.č.D-22.5	m	5,580	280,49	1 565,13
	VV		"výkaz ocele - 118,24x2 kg= 236,48 kg"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 2,08 m2x2 = 4,16 m2"				
	VV		2,79*2		5,580		
72	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	17,748	0,81	14,38
D 777			Podlahy syntetické				96,99
73	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečatiaca vrstva hladká	m2	17,972	5,37	96,51
	VV		5,02*3,58		17,972		
74	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	0,965	0,50	0,48
D 783			Nátery				616,24
75	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,320	20,45	354,19
	VV		"zábradlie konštrukcia " 4,50*2		9,000		
	VV		"zábradlie ťahokov" 2,08*2*2		8,320		
	VV		Súčet		17,320		
76	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	17,320	15,13	262,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-23 - SO 02.23 - Novostavba priepustu

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 570,22

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	19 570,22	20,00%	3 914,04

Cena s DPH

v EUR

23 484,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-23 - SO 02.23 - Novostavba priepustu

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

19 570,22

HSV - Práce a dodávky HSV

11 134,32

1 - Zemné práce	3 821,99
2 - Zakladanie	993,59
5 - Komunikácie	1 262,65
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 665,00
99 - Presun hmôt HSV	391,09

PSV - Práce a dodávky PSV

1 131,14

783 - Nátery	1 131,14
--------------	----------

OST - Ostatné

7 304,76

OST - Ostatné	7 304,76
---------------	----------

ROZPOČET

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-23 - SO 02.23 - Novostavba priepustu

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

19 570,22

D HSV Práce a dodávky HSV 11 134,32

D 1 Zemné práce 3 821,99

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	10,000	1,36	13,60
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

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	0,96	7,68
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

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	13,46	107,68
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

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 . Príplatok k cenám za sťaženie pri rekonštruk. horniny 4	m3	8,000	1,63	13,04
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

5	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	26,500	51,40	1 362,10
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

vv "odkopanie rúry priepusta " 2,65*10,00 26,500

6	K	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	26,500	7,58	200,87
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------

7	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	69,000	1,38	95,22
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

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	5,23	41,84
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

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	5,23	94,14
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------

vv "preprava na skládku " 18,00 18,000

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	0,49	61,74
----	---	-----------	---	----	---------	------	-------

vv 18,00 18,000

vv 18*7 'Prepočítané koeficientom množstva 126,000

11	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	52,500	1,60	84,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

vv "manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + ornica" 34,50 34,500

vv "nakladanie zeminy - prebytočná zemina" 18,00 18,000

vv Súčet 52,500

12	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	34,500	3,69	127,31
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

13	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	52,500	0,68	35,70
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

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	20,35	659,34
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

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	39,65	892,13
----	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

vv "spätný zásyp priepusta - pôvodný materiál " 2,25*10,00 22,500

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	3,20	25,60
----	---	-----------	--	----	-------	------	-------

vv (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				993,59
17	K	212532111	Lôžko pre priepust z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm - podsyp	m3	1,300	47,40	61,62
	VV		0,13*10,00		1,300		
18	K	212572111	Lôžko pre priepust zo štrkopiesku triedeného	m3	2,700	33,61	90,75
	VV		0,27*10,00		2,700		
19	K	275313711	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30	m3	7,560	107,42	812,10
	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	14,59	22,76
	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	4,08	6,36
D 5			Komunikácie				1 262,65
22	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	10,000	32,85	328,50
	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	39,65	934,15
	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				4 665,00
24	K	5531431000	Rúra Hel-Cor DN600	m	12,000	125,22	1 502,64
25	K	918101113	Lôžko pod dláždený rigol z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,600	106,70	170,72
	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	2,75	33,00
27	K	966008111	Búranie čela priepustu	m3	3,000	99,13	297,39
	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	77,38	773,80
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	7,600	41,74	317,22
	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	29,68	1 280,69
	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	6,71	289,54
D 99			Presun hmôt HSV				391,09
32	K	998212111	Presun hmôt pre priekopy	t	48,703	8,03	391,09
D PSV			Práce a dodávky PSV				1 131,14
D 783			Nátery				1 131,14
33	K	783143004	Nátery oceľ.konstr. vinylové polymerátové jednonásobné	m2	46,000	12,57	578,22
	VV		23,00*2		46,000		
34	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konstr- žiarovým zinkovaním dvojnásobné	m2	46,000	12,02	552,92
D OST			Ostatné				7 304,76
D OST			Ostatné				7 304,76
35	K	000200061	Prieskumné práce - stavebný prieskum stavebno - statického stavu	eur	1,000	2 608,74	2 608,74
36	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie DRS	eur	1,000	4 696,02	4 696,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty

Časť:

1136-2-24 - SO 02.24 - Most

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

32 861,07

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	32 861,07	20,00%	6 572,21

Cena s DPH

v EUR

39 433,28

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
Objekt: 1136-2 - SO 02 Mosty a priepusty
Časť: **1136-2-24 - SO 02.24 - 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

32 861,07

HSV - Práce a dodávky HSV

20 678,49

1 - Zemné práce	1 240,71
2 - Zakladanie	274,93
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 079,70
4 - Vodorovné konštrukcie	21,99
5 - Komunikácie	1 713,90
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 073,08
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	10 575,42
99 - Presun hmôt HSV	698,76

PSV - Práce a dodávky PSV

12 182,58

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	293,69
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 788,23
777 - Podlahy syntetické	260,29
783 - Nátery	3 840,37

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:		1136-2-24 - SO 02.24 - Most			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

32 861,07

D HSV Práce a dodávky HSV

20 678,49

D 1 Zemné práce

1 240,71

1	K	111201101	Odstránenie porastov krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm. do 1000 m2	m2	67,200	1,36	91,39
VV					"vyčistenie násypových svahov , 2 m od konca rímasy na každú stranu" (7,80+9,00)*2,00*2		
					67,200		
2	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	2,412	44,89	108,27
VV					"výkop pre osadenie odvodňovacích žľabov"		
VV					2,68*0,45*2		
					2,412		
3	K	132301109	Příplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	2,412	10,09	24,34
4	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	23,780	1,38	32,82
VV					"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp tam" 11,89		
VV					11,890		
VV					"výkopy , ktoré sa použijú na spätný zásyp späť" 11,89		
					Súčet		
					23,780		
5	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,216	5,23	32,51
VV					"výkop pre žľab" 2,41		
VV					2,410		
VV					"odstránené kolajové lôžko" 15,70		
VV					15,700		
VV					"spätný zásyp opory" -0,974		
VV					-0,974		
VV					"podkladná vrstva vozovky V1" -10,92		
VV					-10,920		
					Súčet		
					6,216		
6	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	11,890	1,60	19,02
VV					"manipulácia so zeminou v rámci staveniska - výkop + omica"		
					11,89		
7	K	167101103	Prekladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4	m3	11,890	3,69	43,87
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	11,890	0,68	8,09
VV					"zriadenie dočasnej skládky zeminy v okolí staveniska" 11,89		
					11,890		
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,196	20,35	227,84
VV					6,22*1,8		
					11,196		
10	K	174101001.1	Zásyp so štrkom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,920	39,65	432,98
VV					"zásyp na moste"		
VV					1,75*3,12*2		
					10,920		
11	M	58331003900	Štrkopiesok	t	24,024	9,14	219,58
VV					10,92*2,2		
					24,024		

D 2 Zakladanie

274,93

12	K	273362510	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	253,000	0,32	80,96
VV					230,00*1,1		
					253,000		
13	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	1,320	107,53	141,94
VV					"základ odvodňovacieho žľabu" 1,32*0,50*2		
					1,320		
14	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	3,200	14,45	46,24
VV					0,80*2*2		
					3,200		
15	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	3,200	1,81	5,79

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1 079,70

16	K	334323129	Mostné opory a úložné prahy, rímasy z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,866	134,43	519,71
VV					"nadbetonávka ríms "0,68*0,25*11,37*2		
					3,866		
17	K	334351112	Debnenie konštrukcií- ríms výšky do 20 m, zhotovenie	m2	11,370	16,13	183,40
VV					"debnenie nadbetonávky" 0,25*11,37*2*2		
					11,370		
18	K	334351212	Debnenie konštrukcií- ríms výšky do 20 m, odstránenie	m2	11,370	6,26	71,18
19	K	334362116	Výstuž z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	0,170	1 796,53	305,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"kotvenie nadbetónávky na pôvodnú oporu" 0,085*2		0,170		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				21,99
20	K	4524711011	Podlatie kotevných platní zábradlia plastmaltou hr.5 mm	m2	0,626	35,12	21,99
	VV		"podlatie kotevných platní zábradlia"				
	VV		(0,15*0,17*2+0,22*0,17*7)*2		0,626		
	D	5	Komunikácie				1 713,90
21	K	512505121	Odstránenie koľaj. lôžka z kameniva po rozobraní koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,60t	m3	15,700	32,85	515,75
	VV		"odstránenie súte a koľajového lôžka po úroveň NK"				
	VV		3,12*0,37*13,60		15,700		
22	K	525080011	Priečne podvaly drevené odstránenie, -0,150t	ks	10,000	3,63	36,30
23	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm- V1	m2	6,480	5,45	35,32
	VV		"V1 - vozovka medzi krídlami " 3,24*1,00*2		6,480		
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	84,240	0,57	48,02
	VV		"V2 - vrstva na moste " 3,24*12,00*2		77,760		
	VV		"V1 - vrstva medzi krídlami opory" 3,24*1,00*2,00		6,480		
	VV		Súčet		84,240		
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	45,360	9,57	434,10
	VV		"V2 - obrusná vrstva na moste " 3,24*12,00		38,880		
	VV		"V1 - obrusná vrstva medzi krídlami opory" 3,24*1,00*2,00		6,480		
	VV		Súčet		45,360		
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	38,880	13,79	536,16
	VV		"V2 - ložná vrstva na moste " 3,24*12,00		38,880		
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	6,480	15,97	103,49
	VV		"V1 - ložná vrstva medzi krídlami opory" 3,24*1,00*2,00		6,480		
28	K	594111111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,240	19,83	4,76
	VV		"sklz vozovky do betónového žľabu z komového kameňa " 0,12*2		0,240		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 073,08
29	K	627471152	Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	79,280	48,56	3 849,84
	VV		"reprofilácia opôr , 50% otriskaného povrchu"				
	VV		"opora 1 a 2" 79,28		79,280		
30	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm - spádový poter	m3	9,403	130,09	1 223,24
	VV		"spádový poter mostovky " 0,78*3,12*2		4,867		
	VV		"podkladný beton vozovky " 3,24*14*0,10		4,536		
	VV		Súčet		9,403		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 575,42
31	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1,600	7,08	11,33
	VV		"pri sklze opory"(0,50+0,30)*2		1,600		
32	M	592170003300	Obrubník palisádový, lxšxv 500x80x250 mm, sivá	ks	3,216	5,17	16,63
	VV		1,6*2,01 'Prepočítané koeficientom množstva		3,216		
33	K	918101113	Betónové lôžko z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,175	106,70	18,67
	VV		"lôžko pod odvodňovacie žľaby medzi oporami"				
	VV		0,13*0,065*10,37*2		0,175		
34	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	6,480	9,09	58,90
	VV		"vytvorenie zárezu vozovky na konci opory" 3,24*2		6,480		
35	K	931994102.1	Úprava škár pri opravách , elastická zálievka bez predstiesnenia v priečnom smere	m	6,480	55,53	359,83
	VV		3,24*2		6,480		
36	K	935111111	Osadenie žľabu z betónových tvárnic šírky do 500 mm	m	17,750	3,92	69,58
	VV		9+8,75		17,750		
37	M	592270017800.1	Odvodňovacie žľabové tvárnice 400x300x120 mm	ks	45,263	113,74	5 148,21
	VV		44,375*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		45,263		
38	K	935111911	Príplatok za každých ďalších aj začatých 10 mm hr. lôžka nad 100 mm, pri šírke do 500 mm	m2	8,875	0,48	4,26
	VV		(9,00+8,75)*0,50		8,875		
39	K	935114223	Osadenie odvodňovacieho betónového žľabu s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	22,740	12,19	277,20
	VV		"odvodňovací žľab na nových oporách"11,37*2		22,740		
40	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 ochrannou hranou- ACO	ks	24,559	49,59	1 217,88
	VV		22,74*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		24,559		
41	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním s tlakovou vodou, odstránenie odlupanej a uvoľnenej vstvy betónu	m2	158,560	5,60	887,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"očistenie povrchu opory 1 a 2"				
	VV		(49,60*2+10,48*2+4,80*8,00)		158,560		
42	K	944943101	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii	m	22,740	15,34	348,83
43	K	944943101.1	Záchytné ohradenie na vonkajších stranách objektov so zábradlím s podlahou upevnenou na nosnej konštrukcii-odstránenie	m	22,740	22,21	505,06
44	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,20000t	m3	1,364	216,25	294,97
	VV		"odbúranie ríms "				
	VV		0,06*11,37*2		1,364		
45	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu hĺbky 150 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	92,000	9,11	838,12
	VV		"kotvenie nadbetónáky ríms" 46,00*2		92,000		
46	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	6,630	41,74	276,74
	VV		"beton a drevené podvali na skládku, prebytky železničného zvršku sa používajú v násypoch cyklotrasy" 6,63		6,630		
47	K	979091111	Vodorovné premiestnenie vybúraných hmôt alebo konštrukcií na vzdialenosť do 7000 m	t	6,630	29,68	196,78
	VV		"odbúranie vrchnej časti ZM a krídel opory" 3,14		3,140		
	VV		"odstránená vrtva betónu" 3,49		3,490		
	VV		Súčet		6,630		
48	K	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	6,630	6,71	44,49
	D	99	Presun hmôt HSV				698,76
49	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	87,019	8,03	698,76
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				12 182,58
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				293,69
50	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	43,206	2,64	114,06
	VV		"hydroizolácia mostovky -1.vrstva "3,80*11,37		43,206		
51	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov. ICOPAL	m2	49,687	3,48	172,91
	VV		43,206*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		49,687		
52	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,870	2,34	6,72
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				7 788,23
53	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele , s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg - kotvenie so závitovými tyčmi M12	m	21,600	41,74	901,58
	VV		10,80*2		21,600		
54	M	553520002900.1	Zábradlie oceľové s výpletom z ťahokovu, výška zábradlia 1300 mm , výkr.č.D-24.3	m	21,600	315,61	6 817,18
	VV		"výkaz ocele - 455,033x2 kg= 910,66 kg"				
	VV		"výplň zábradlia ťahokov - 8,30 m2x2 = 16,60 m2"				
	VV		10,80*2		21,600		
55	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	77,188	0,90	69,47
	D	777	Podlahy syntetické				260,29
56	K	777610200.1	Epoxidový uzatvárací náter CHS-EPODUR 474 PRIMER, pečiatka vrstva hladká	m2	38,658	6,70	259,01
	VV		3,40*11,37		38,658		
57	K	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	2,590	0,50	1,28
	D	783	Nátery				3 840,37
58	K	783152312.1	Nátery oceľ.konštr. epoxidové dvojnás. so základným náterom žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	54,800	22,73	1 245,60
	VV		"zábradlie konštrukcia " 10,80*2		21,600		
	VV		"zábradlie ťahokov" 8,30*2*2		33,200		
	VV		Súčet		54,800		
59	K	783152312.1.1	Nátery oceľ.konštr- žiarovým zinkovaním ponorným postupom	m2	54,800	16,81	921,19
60	K	783851212	Nátery epoxidové omietok stien	m2	162,800	10,28	1 673,58
	VV		"náter opory 1 a 2 zjednocujúcim náterom" (6,60*8,0+49,00*2,00+3,00*2,00*2,00)		162,800		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-5 - SO 04.5 - Odpočívadlo pre cyklistov Maštinec

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:

SK2022502020

Projektant:

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

IČO:

47553111

IČ DPH:

SK202369321

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 916,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 916,14	20,00%	1 383,23

Cena s DPH

v EUR

8 299,37

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár

Objekt:

1136-4 - SO 04 Architektúra

Časť:

1136-4-5 - SO 04.5 - Odpočívadlo pre cyklistov Maštinec

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

6 916,14

HSV - Práce a dodávky HSV

4 823,66

1 - Zemné práce	147,93
2 - Zakladanie	454,99
5 - Komunikácie	681,69
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 349,10
99 - Presun hmôt HSV	189,95

PSV - Práce a dodávky PSV

2 092,48

762 - Konštrukcie tesárske	1 234,07
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	512,66
783 - Nátery	345,75

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa Rimavská Sobota - Poltár
 Objekt: 1136-4 - SO 04 Architektúra
 Časť: 1136-4-5 - SO 04.5 - Odpočívadlo pre cyklistov Maštinec

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 **6 916,14**

D HSV Práce a dodávky HSV 4 823,66

D 1 Zemné práce 147,93

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,488	0,96	8,15
VV 33,95*0,25					8,488		
2	K	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	2,370	51,40	121,82
VV "pätky mapy" 0,41					0,410		
VV "pätky prístrešku" 1,96					1,960		
VV Súčet					2,370		
3	K	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	2,370	7,58	17,96

D 2 Zakladanie 454,99

4	K	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	2,130	103,04	219,48
5	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	11,500	14,45	166,18
6	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	11,500	1,81	20,82
7	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m- K3	m2	27,300	0,42	11,47
8	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,27; 1,75-3,5 m, dĺžka 20-60; 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	27,846	1,33	37,04
VV 27,3*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva					27,846		

D 5 Komunikácie 681,69

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	3,35	91,46
10	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny ŠD 0/63 s rozprestretím a zhutnením. po zhutnení hr. 150 mm-K3	m2	27,300	5,45	148,79
11	K	564851112	Mlatová konštrukcia , hr. 60 mm	m2	27,300	16,17	441,44

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 349,10

12	K	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	25,000	4,97	124,25
13	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks	25,250	2,77	69,94
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	96,04	120,05
15	K	936104211	Osadenie odpadkového koša	ks	1,000	10,28	10,28
16	M	553560003800	Kôš odpadkový betónový, opláštený drevenými lamelami	ks	1,000	594,15	594,15
17	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky bez zabetónovania nôh	ks	2,000	19,75	39,50
18	M	553560000100	Lavička parková, konštrukcia betónová , sedadlo z dosiek , dĺžky 2000 mm, bez operadla	ks	2,000	304,60	609,20
19	K	936124122.1	Osadenie stola bez zabetónovania nôh	ks	1,000	28,22	28,22
20	M	5535600001001	Stôl , konštrukcia betónová , s drevenou doskou , dĺžky 2000 mm	ks	1,000	1 252,63	1 252,63
21	K	936124122.2	Osadenie a dodávka oceľového stojana na zavesenie bicyklov. atvp	ks	1,000	500,88	500,88

D 99 Presun hmôt HSV 189,95

22	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	22,830	8,32	189,95
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 2 092,48

D 762 Konštrukcie tesárske 1 234,07

23	K	762311103	Kotevné železo, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	6,000	1,44	8,64
VV "stojan na mapu "							
VV 2,00					2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"prístrešok"				
	VV		4,00		4,000		
	VV		Súčet		6,000		
24	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	65,550	3,95	258,92
	VV		"stojan na mapu"				
	VV		"priečľa 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		
25	K	762332120	Montáž konštrukcie z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	20,180	5,04	101,71
	VV		"stojan na mapu"				
	VV		"stĺpik 120/120" 1,92*2		3,840		
	VV		Medzisúččet		3,840		
	VV		"prístrešok"				
	VV		"stĺpik 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		
26	M	6051591600	Hranoly smrekovec akost' I dĺžky 100-175 140x140,160,200	m3	0,953	410,28	391,00
	VV		"stojan na mapu"				
	VV		"priečľa 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		"stĺpik 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		"stĺpik 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		
27	K	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných alebo oblukových z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	16,274	0,86	14,00
	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		
28	M	6051010200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' I 13-15x60-130	m3	0,895	385,24	344,79
	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		
29	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	1,848	36,24	66,97
	VV		0,953+0,895		1,848		
30	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	11,860	4,05	48,04
	D	765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				512,66
31	K	765363001	Krytina z asfaltových šindľov	m2	16,274	29,99	488,06
	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		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		Súčet		16,274			
32	K	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	4,881	5,04	24,60
D 783		Nátery		345,75			
33	K	783626200	Nátory stolárskych výrobkov syntetické lazurovacím lakom 2x lakovaním	m2	51,218	3,97	203,34
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			"stlpik 120/120" 1,92*2*0,12*4		1,843		
VV			Medzisúččet		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			Medzisúččet		31,725		
VV			1,12		1,120		
VV			15,154		15,154		
VV			Medzisúččet		16,274		
VV			Súčet		51,218		
34	K	783782203	Nátory tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia	m2	67,492	2,11	142,41
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			"stlpik 120/120" 1,92*2*0,12*4		1,843		
VV			Medzisúččet		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			Medzisúččet		31,725		
VV			1,12*2		2,240		
VV			15,154*2		30,308		
VV			Medzisúččet		32,548		
VV			Súčet		67,492		