

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2750G-2022

Stavba: ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa , časť 1 rekonštrukcia cesty

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:
Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO: 313 566 48
IČ DPH: SK 20 20 333 216

Projektant:
Ing. Dúbravský Michal

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Čurlík Ján

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:
Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH	5 606 643,64
---------------------	---------------------

	adzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	5 606 643,64	1 121 328,73

Cena s DPH	v	EUR	6 727 972,37
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2750G-2022

Stavba: ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlasy II. etapa , časť 1 rekonštrukcia cesty

Miesto: Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ: Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant: Ing. Dúbravský Michal

Zhotoviteľ: VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

5 606 643,64 6 727 972,37

101-01	101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie		
	101-01-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie - cesta	5 533 945,60	6 640 734,72
101-01-01	101-01-02 ŽB tráv	2 847 277,76	3 416 733,31
101-01-02	101-01-03 Meteostanica	2 640 384,75	3 168 461,70
101-01-03	101-01-04 Rekonštrukcia priepustu P1 v km	10 800,32	12 960,38
101-01-04	23,276	21 280,19	25 536,23
101-01-05	101-01-05 Rekonštrukcia priepustu P2 v km	14 202,58	17 043,10
	24,970		
102-00	102-00 Autobusová zastávka Zlatník	8 977,64	10 773,17
102-01	102-01 Nástupište Zlatník	18 145,05	21 774,06
621-00	621-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Košice okolie	27 160,27	32 592,32
651-00	651-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Košice okolie	18 415,08	22 098,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-01 - 101-01-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie - cesta

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

2 847 277,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 847 277,76	20,00%	569 455,55

Cena s DPH

v EUR

3 416 733,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-01 - 101-01-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie - cesta

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

2 847 277,76

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 743 282,77

D 1

Zemné práce

410 780,66

1	K	111251111.S	Drvenie orezaných vetiev, s odvozom drevnej drvinu do 20 km a so zložením priemeru vetiev do 100 mm	m3	25,50	9,80	249,90
	VV		10*0,85*3		25,50		
2	K	112101101.S	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	21,00	39,22	823,62
	VV		7*3		21,00		
3	K	112101102.S	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pilou	ks	6,00	39,22	235,32
	VV		2*3		6,00		
4	K	112101121.S	Odstránenie ihličnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	3,00	39,22	117,66
	VV		1*3		3,00		
5	K	112201101.S	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	24,00	39,22	941,28
	VV		(7+1)*3		24,00		
6	K	112201102.S	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	6,00	39,22	235,32
	VV		2*3		6,00		
7	K	113307242.S	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	3 570,50	2,26	8 069,33
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205		3 205,00		
	VV		" výmena podložia " 334		334,00		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5		31,50		
	VV		Súčet		3 570,50		
8	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	4 218,25	15,37	64 834,50
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205*0,4		1 282,00		
	VV		" výmena podložia " 334*1,5+3205*0,5*1,5		2 904,75		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5*1		31,50		
	VV		Súčet		4 218,25		
9	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1 265,48	0,81	1 025,04
	VV		4218,25		4 218,25		
	VV		4218,25*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1 265,48		
10	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	320,00	4,21	1 347,20
	VV		" priekopový žľab " 500*0,8*0,8		320,00		
	VV		Súčet		320,00		
11	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	160,00	0,24	38,40
	VV		320		320,00		
	VV		320*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		160,00		
12	K	162401411.S	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	9,00	4,90	44,10
	VV		3*3		9,00		
13	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4 538,25	4,96	22 509,72
	VV		" prebytočný výkopok "				
	VV		" priekopový žľab " 500*0,8*0,8		320,00		
	VV		" výmena podložia " 334*1,5+3205*0,5*1,5		2 904,75		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5*1		31,50		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205*0,4		1 282,00		
	VV		Súčet		4 538,25		
14	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie vykoppku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	31 767,75	4,10	130 247,78
	VV		4538,25*7 'Prepočítané koeficientom množstva		31 767,75		
15	K	162501411.S	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	24,00	4,90	117,60
	VV		(7+1)*3		24,00		
16	K	162501412.S	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	6,00	4,90	29,40
	VV		2*3		6,00		
17	K	162601411.S	Vodorovné premiestnenie pňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	24,00	4,90	117,60
	VV		(7+1)*3		24,00		
18	K	162601412.S	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	6,00	4,90	29,40
	VV		2*3		6,00		
19	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	4 538,25	1,12	5 082,84
	VV		" prebytočný výkopok "				
	VV		" priekopový žľab " 500*0,8*0,8		320,00		
	VV		" výmena podložia " 334*1,5+3205*0,5*1,5		2 904,75		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5*1		31,50		
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205*0,4		1 282,00		
	VV		Súčet		4 538,25		
20	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	8 622,68	8,00	68 981,44
	VV		4538,25*1,9		8 622,68		
21	K	174101003.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, sachiet, ryh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	3 794,61	6,93	26 296,65
	VV		" výmena podložia " 334*1,5*1,3+3205*0,5*1,5*1,3		3 776,18		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5*0,45*1,3		18,43		
	VV		Súčet		3 794,61		
22	M	583410003800.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 63-125 mm	t	7 589,22	9,74	73 919,00
	VV		" výmena podložia " 3794,61*2,0		7 589,22		
23	K	181101102.S	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	5 573,00	0,72	4 012,56
	VV		" výmena podložia " 334+3205*0,5		1 936,50		
	VV		" priekopový žľab " 500*0,8		400,00		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5		31,50		
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205		3 205,00		
	VV		Súčet		5 573,00		
24	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	500,00	2,95	1 475,00
	VV		500*1		500,00		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				2 190,00
25	K	451572111.S	Ložko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	60,00	36,50	2 190,00
	VV		" priekopový žľab " 500*0,8*0,15		60,00		
	D	5	Komunikácie				1 563 070,66
26	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	3 570,50	7,10	25 350,55
	VV		" výmena podložia " 334		334,00		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,5		31,50		
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205		3 205,00		
	VV		Súčet		3 570,50		
27	K	567132115.S	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	3 539,00	17,74	62 781,86
	VV		" výmena podložia " 334		334,00		
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205		3 205,00		
	VV		Súčet		3 539,00		
28	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	12 166,00	3,28	39 904,48
	VV		12166		12 166,00		
29	K	572753111	Vyrovnanie povrchu s rozprestretím hmôt a zhutnením doterajších krytov asfaltovým betónom	t	3 037,23	89,74	272 561,02
	VV		"úprava 35 % z celkovej plochy " (72315)*0,05*2,4*0,35		3 037,23		
30	K	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	3 562,10	0,84	2 992,16
	VV		334		334,00		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,1		23,10		
	VV		" konštrukcia k trámom " 3205		3 205,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		Súčet			3 562,10		
31	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	101 187,35	0,64	64 759,90
VV		(72315)*1,35			97 625,25		
VV		" výmena podložia " 334			334,00		
VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,1			23,10		
VV		" konštrukcia k trámom " 3205			3 205,00		
VV		Súčet			101 187,35		
32	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	75 877,10	12,54	951 498,83
VV		72315			72 315,00		
VV		" výmena podložia " 334			334,00		
VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,1			23,10		
VV		" konštrukcia k trámom " 3205			3 205,00		
VV		Súčet			75 877,10		
33	K	577164341.S1	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	3 562,10	17,59	62 657,34
VV		" výmena podložia " 334			334,00		
VV		" pri ekoduktoch " 7*3*1,1			23,10		
VV		" konštrukcia k trámom " 3205			3 205,00		
VV		Súčet			3 562,10		
34	K	597961111.S	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	500,00	45,39	22 695,00
35	K	597962545	Osadenie monolitického podchodu pre obojživelníky AT 500 so štrbinami , š. 60 cm, , výšky 52 cm do bet.lôžka C 16/20	m	27,00	46,51	1 255,77
VV		3*9			27,00		
36	M	59230101672	Monolitický podchod pro obojživelníky AT 500 (600/520/1000 mm) s vetracími štrbinami	ks	27,27	496,32	13 534,65
VV		27*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva			27,27		
37	M	59230101673	Portálový prvok EGE 1000 , alebo ekvivalentný	ks	6,00	1 420,60	8 523,60
VV		3*2			6,00		
38	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	9 873,00	3,50	34 555,50
VV		75			75,00		
VV		" pri ekoduktoch " 7*2*3			42,00		
VV		" pracovná škára " 8474+1282			9 756,00		
VV		Súčet			9 873,00		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				766 997,21
39	K	911332312.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,8 m	m	1 368,00	12,79	17 496,72
VV		" N2 " 1368			1 368,00		
40	M	553550000200.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,8 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	1 368,00	29,41	40 232,88
41	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	388,00	12,53	4 861,64
VV		" H1 " 388			388,00		
42	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	388,00	39,22	15 217,36
43	K	911333111.S	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpikov 2 m zvodidlo oceľové jednoduché	m	1 292,00	22,21	28 695,32
VV		" H2 na tráme " 1292			1 292,00		
44	M	553550001300.S	Zvodidlo mostné oceľové jednoduché, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H2, dištančný diel, prídavný profil, komplet s náterom	m	1 292,00	200,00	258 400,00
45	K	911333191.S	Príplatok k cene za montáž ďalšej zvodidlovej pásnice	m	1 292,00	3,50	4 522,00
VV		" H2 na tráme " 1292			1 292,00		
46	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	150,00	6,86	1 029,00
47	K	913151111.S	Osadenie alebo montáž kovovej značky pre staničenie z plechu	ks	9,00	10,78	97,02
48	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik,stĺp,konzolu alebo objekt	KUS	93,00	10,78	1 002,54
VV		" DDZ " 18			18,00		
VV		" TDZ " 21+9+4+18+8+2+2+2+1+6+2			75,00		
VV		Súčet			93,00		
49	M	4044786070	B29a „Zákaz predchádzania“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	21,00	39,90	837,90
50	M	4044786100	B29b „Koniec zakazu predchádzania“,pozink.dopr.značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA2*(R3A, R3B)	ks	9,00	39,90	359,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	4044796855	IS17a „Smerova tabuľa s jedným smerom“, zakl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,00	122,55	245,10
	VV		2		2,00		
52	M	4044792975	IS32a „Kilometrovník“, rozmer 500 x 700, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	18,00	34,31	617,58
	VV		18		18,00		
53	M	4044781540	P6 „Križovatka s vedľajšou cestou“ pozinkovaná, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	8,00	44,02	352,16
	VV		3+5		8,00		
54	M	4044781710	P13 „Tvar križovatky“ pozinkovaná, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	2,00	46,76	93,52
	VV		1+1		2,00		
55	M	4044791660	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,00	46,76	93,52
56	M	4044780740	A14 „Chodci“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA2* (R3A, R3B)	ks	2,00	44,02	88,04
57	M	4044791714	IS34 „Hranica okresu“, rozmer 1000 x 500, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	6,00	83,33	499,98
	VV		6		6,00		
58	M	404490000300.S	Zvodidlavý stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	150,00	10,78	1 617,00
59	M	4044795109	IS22a „Smerova tabuľa k nemu smeru“, zakl. rozmer 1500 x 330, Informačná značka II. trieda, HIP, 10 rokov, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom	ks	2,00	122,55	245,10
60	M	40447520501	Dopravná značka - Svetelné signály, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A12 kod A12 - prenájom	ks	0,02	3 764,71	75,29
	VV		0,02		0,02		
61	M	40447440141	Dopravná značka - Dodatočná tabuľka Vzdialenosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, 750 / 200 mm kod E2, E3 - prenájom	ks	0,02	2 000,00	40,00
	VV		0,02		0,02		
62	M	40447520711	Dopravná značka - Práca, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, d 900 mm kod A19 kod A19 - prenájom	ks	0,02	3 764,71	75,29
	VV		0,02		0,02		
63	M	40447510861	Dopravná značka - Zakaz predchádzania, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B29a - prenájom	ks	0,02	4 588,24	91,76
	VV		0,02		0,02		
64	M	40447510981	Dopravná značka - Najvyššia dovolená rýchlosť, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B31a - prenájom	ks	0,04	4 588,24	183,53
	VV		0,04		0,04		
65	M	40447511341	Dopravná značka - Koniec viacerych zakazov, Zn / Reflexnosť - Trieda 2, O 700 mm kod B39 - prenájom	ks	0,02	4 588,24	91,76
	VV		0,02		0,02		
66	M	40447150211	Dopravná značka - Prednosť pred protiidúcimi vozidlami, Al / Reflexnosť - Trieda 1, 750/750 mm kod P11 - prenájom	ks	0,01	4 823,53	48,24
	VV		0,01		0,01		
67	M	40447111241	Dopravná značka - Prednosť protiidúcich vozidiel, Al / Reflexnosť - Trieda 1, O 500 mm kod P10 - prenájom	ks	0,01	3 411,76	34,12
	VV		0,01		0,01		
68	M	40447430191	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vľavo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 700 mm kod C6b - prenájom	ks	0,01	3 411,76	34,12
	VV		0,01		0,01		
69	M	40447430171	Dopravná značka - Prikázaný smer obchádzania vpravo, Zn / Reflexnosť - Trieda 1, O 900 mm kod C6a - prenájom	ks	0,01	3 411,76	34,12
70	M	404463600	Stĺpik dopravnej značky, vrátane viečka a úchytov pre dopravné značky - prenájom	KUS	0,15	2 852,94	427,94
	VV		0,15		0,15		
71	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	135,00	8,82	1 190,70
	VV		9*2		18,00		
	VV		37*3		111,00		
	VV		2*3		6,00		
	VV		Súčet		135,00		
72	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	48,00	31,37	1 505,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	108,00	1,96	211,68
	VV		51*2+6		108,00		
74	K	914431111.S	Osadenie a montáž dopravného zrkadla na stĺpik alebo nosnú konštrukciu	ks	1,00	14,71	14,71
75	M	404450000700.S	Dopravné zrkadlo kruhové plastové, d 800 mm, s úchytom na stĺpik d 60 mm	ks	1,00	171,57	171,57
76	K	915711612.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	12 726,00	1,46	18 579,96
	VV		" V1a " 3551		3 551,00		
	VV		" V1b " 1452*2		2 904,00		
	VV		" V2a " 2669		2 669,00		
	VV		" V2b " 1504		1 504,00		
	VV		" V3 " 1049*2		2 098,00		
	VV		Súčet		12 726,00		
77	K	915712412.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	17 861,00	2,85	50 903,85
	VV		" DDZ " 2*3		6,00		
	VV		" TDZ "				
	VV		" V4 " 17855		17 855,00		
	VV		Súčet		17 861,00		
78	K	915712422.S	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	58,00	2,85	165,30
	VV		" V5a " 29*2		58,00		
79	K	915721312.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	400,30	11,47	4 591,44
	VV		" V6a " 36*4*0,5		72,00		
	VV		" V6b " 13*3*0,5		19,50		
	VV		" V9a " 28*1,5		42,00		
	VV		" V9b " 5*1,5		7,50		
	VV		" V13 " 382*0,65		248,30		
	VV		" V 11a " 2*(14+3*4+2*1+4*4)*0,125		11,00		
	VV		Súčet		400,30		
80	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	30 616,00	0,07	2 143,12
	VV		" DDZ " 2*3		6,00		
	VV		" TDZ "				
	VV		" V4 " 17855		17 855,00		
	VV		" V1a " 3551		3 551,00		
	VV		" V1b " 1452*2		2 904,00		
	VV		" V2a " 2669		2 669,00		
	VV		" V2b " 1504		1 504,00		
	VV		" V3 " 1049*2		2 098,00		
	VV		" V5a " 29		29,00		
	VV		Súčet		30 616,00		
81	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	400,30	0,20	80,06
	VV		" V6a " 36*4*0,5		72,00		
	VV		" V6b " 13*3*0,5		19,50		
	VV		" V9a " 28*1,5		42,00		
	VV		" V9b " 5*1,5		7,50		
	VV		" V13 " 382*0,65		248,30		
	VV		" V 11a " 2*(14+3*4+2*1+4*4)*0,125		11,00		
	VV		Súčet		400,30		
82	K	915911112.S	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m s 2 svetlami	ks	2,00	7,06	14,12
83	M	4045795520	Dopravná zábrana Z2 reflexná 1000x200 mm s 2 svetlami	ks	0,02	13 176,47	263,53
	VV		2*0,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,02		
84	K	915912113.S	Montáž dočasného dopravného kužela reflexného výšky 750 mm	ks	15,00	2,35	35,25
85	M	4044799399	Z1 „Kužel“, zváč. rozmer 750mm, reflexný, ťažký, iné dopravné zariadenia	ks	0,15	1 411,75	211,76
	VV		15*0,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,15		
86	K	915912211.S	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	60,00	2,94	176,40
87	M	4044799480	Z4c „Smerovacia doska stredová“, obojstranná, plastová, iné dopravné zariadenia	ks	0,60	4 117,41	2 470,45
	VV		60*0,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,60		
88	K	915912311.S	Montáž dočasnej smerovej svetelnej súpravy letiaci bod s 5 svetlami	ks	1,00	17,65	17,65
89	M	4045795550	Smerová svetelná súprava - letiaci bod s 5 svetlami	ks	0,01	28 235,29	282,35
	VV		1*0,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
90	K	915913111.S	Montáž prenosnej semaforovej súpravy s 2 semaformi	ks	1,00	117,65	117,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	M	4045795570	LED - diódová prenosná semaforová súprava	ks	0,01	222 352,94	2 223,53
	VV		1*0,01 'Prepočítané koeficientom množstva		0,01		
92	K	915930031	Osadenie navádzacieho systému zo zvodidlových stien LEP 100/45 rovných do ŠD	m	700,00	5,45	3 815,00
93	M	40457950451	Zvodidlová stena LEP 100/45 rovná , alebo ekvivalentná	ks	700,00	108,82	76 174,00
	VV		700,000		700,00		
94	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	9 840,00	2,80	27 552,00
	VV		" začiatok + koniec + priepusty + most " 42		42,00		
	VV		" pri ekoduktoch " 7*2*3		42,00		
	VV		" pracovná škára " 8474+1282		9 756,00		
	VV		Súčet		9 840,00		
95	K	938909311.S	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nános, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	77 081,00	0,14	10 791,34
	VV		1561+72315+3205		77 081,00		
96	K	938909611.S	Odstránenie nános, na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600t	m2	7 299,60	0,26	1 897,90
	VV		12166*0,6		7 299,60		
97	K	938909621.S	Odstránenie nános, na krajniciach pod zvodidlami priemernej hr. do 100 mm, -0,12600 t	m2	4 866,40	0,49	2 384,54
	VV		12166*0,4		4 866,40		
98	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	2 551,20	12,04	30 716,45
	VV		" N2 " 1440*0,7		1 008,00		
	VV		" H1 " 104*0,7		72,80		
	VV		" H2 " 272*0,7		190,40		
	VV		" H2 " 1280		1 280,00		
	VV		Súčet		2 551,20		
99	K	966005911.S	Príplatok za odstránenie druhej pásnice, -0,01800t	m	1 470,40	0,83	1 220,43
	VV		" H2 " 272*0,7		190,40		
	VV		" H2 " 1280		1 280,00		
	VV		Súčet		1 470,40		
100	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	18,00	18,72	336,96
	VV		18		18,00		
101	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	779,95	2,05	1 598,90
	VV		" asfaltové sute , zvodidlá a dopravné značky na skládku správcu " 779,95		779,95		
102	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	67 073,23	2,05	137 500,12
	VV		2312,87*29 'Prepočítané koeficientom množstva		67 073,23		
103	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 312,87	4,28	9 899,08
	D	99	Presun hmôt HSV				244,24
104	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	24 424,39	0,01	244,24
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				103 994,99
	D	VRN03	Geodetické práce				12 785,00
105	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	9 425,00	9 425,00
106	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	3 360,00	3 360,00
	D	VRN04	Projektové práce				89 371,75
107	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	29 113,37	29 113,37
108	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	60 258,38	60 258,38
	D	VRN10	Inžinierska činnosť				1 838,24
109	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	1 838,24	1 838,24
	D	OST	Ostatné				0,00
110	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-02 - 101-01-02 ŽB trám

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

IČ DPH:

313 566 48

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

2 640 384,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 640 384,75	20,00%	528 076,95

Cena s DPH

v EUR

3 168 461,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-02 - 101-01-02 ŽB trám

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

2 640 384,75

D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 505 135,35
D	1	Zemné práce					161 149,60
1	K	113106241.S	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou. -0.40800t	m2	150,00	12,12	1 818,00
VV			"dočasné rozšírenie komunikácie " 100*1,5		150,00		
2	K	113307212.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, - 0.24000t	m2	165,00	9,10	1 501,50
VV			"dočasné rozšírenie komunikácie " 100*1,5*1,1		165,00		
3	K	132201203.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	3 456,00	5,19	17 936,64
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " 1,8*1,5*1280		3 456,00		
4	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1 036,80	0,22	228,10
VV			3456		3 456,00		
VV			3456*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		1 036,80		
5	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	707,11	4,10	2 899,15
VV			" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom " 0,8*0,6*1281*1,15		707,11		
6	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 748,89	4,96	13 634,49
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " 1,8*1,5*1280		3 456,00		
VV			" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom " - 0,8*0,6*1281*1,15		-707,11		
VV			Súčet		2 748,89		
7	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	19 242,23	4,10	78 893,14
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " 1,8*1,5*1280		3 456,00		
VV			" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom " - 0,8*0,6*1281*1,15		-707,11		
VV			Súčet		2 748,89		
VV			2748,89*7 'Prepočítané koeficientom množstva		19 242,23		
8	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	707,11	1,23	869,75
VV			" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom " 0,8*0,6*1281*1,15		707,11		
9	K	171101121.S	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	180,00	8,25	1 485,00
VV			"dočasné rozšírenie komunikácie " 100*1,5*1,0*1,2		180,00		
10	M	583310002000.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 32-63 mm	t	342,00	9,10	3 112,20
VV			180*1,9		342,00		
11	K	171201203.S	Oloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 748,89	1,12	3 078,76
VV			" prebytočný výkopok "				
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " 1,8*1,5*1280		3 456,00		
VV			" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom " - 0,8*0,6*1281*1,15		-707,11		
VV			Súčet		2 748,89		
12	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5 222,89	0,01	52,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		VV	2748,89*1,9		5 222,89		
13	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	810,23	6,93	5 614,89
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá - dosypanie ŠD "		810,23		
		VV	0,5*1,1*1281*1,15				
		VV	Súčet		810,23		
14	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	1 620,47	14,26	23 107,90
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá - dosypanie ŠD "		1 620,47		
		VV	0,5*1,1*1281*1,15*2,0				
15	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	707,11	6,93	4 900,27
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá - spätný zásyp výkopkom "		707,11		
		VV	0,8*0,6*1281*1,15				
16	K	181101102.S	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	M2	2 882,25	0,70	2 017,58
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá " 1281*2,25		2 882,25		
		VV	Súčet		2 882,25		
D	2		Zakladanie				2 096 551,88
17	K	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	763,92	2,16	1 650,07
		VV	" drenážne potrubie za ŽB prahom - obalenie potrubia geotextíliou " (1281+1,1*(1281/6+3))*22/7*0,16		763,92		
18	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	878,51	0,79	694,02
		VV	" drenážne potrubie za ŽB prahom - obalenie potrubia geotextíliou " (1281+1,1*(1281/6+3))*22/7*0,16		763,92		
		VV	763,92*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		878,51		
19	K	212752127.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	1 519,15	4,92	7 474,22
		VV	" drenážne potrubie za ŽB prahom " 1281+1,1*(1281/6+3)		1 519,15		
20	K	229942113.S	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 105 do 115 mm	m	941,05	0,01	9,41
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)*0,55		941,05		
21	K	229942123.S	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť manžetová pri priemere nad 105 do 115 mm	m	11 977,00	0,01	119,77
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)*7,0		11 977,00		
22	K	229946123.S	Hlava rúrkovej mikropilóty namáhanej tlakom i ťahom, pri priemere mikropilóty nad 105 do 115 mm	ks	1 711,00	0,01	17,11
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)		1 711,00		
23	K	2299911112	Zaťažkávacia skúška mikropilóty	ks	6,00	4 500,00	27 000,00
		VV	3*2		6,00		
24	K	231943111.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	350,00	6,86	2 401,00
		VV	" v cene uvažovať s prenájmom štetovnic dl.x v "				
		VV	" dočasné rozšírenie komunikácie " 50*7,0		350,00		
25	K	231943211.S	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	350,00	38,24	13 384,00
26	M	134600000101.S	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n - prenájom	t	54,25	245,10	13 296,68
		VV	350*0,155 "Prepočítané koeficientom množstva		54,25		
27	K	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	350,00	27,45	9 607,50
28	K	262303472.S	Vrty pre injektáž zvislé, povrchové, D nad 156 do 195 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	11 977,00	116,77	1 398 554,29
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)*7,0		11 977,00		
29	K	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	198,56	124,49	24 718,73
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá , podkladný betón " 0,1*1,55*1281		198,56		
30	K	274321611.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 35/45	m3	1 414,22	122,87	173 765,21
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá " (0,8*1,38)*1281		1 414,22		
31	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	3 799,31	29,90	113 599,37
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá , podkladný betón "		257,13		
		VV	0,1*(1,55*2*3+1281*2)				
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá " (0,8*1,38)*2*3+1,38*2*1281		3 542,18		
		VV	Súčet		3 799,31		
32	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	3 799,31	9,32	35 409,57
		VV	3799,31		3 799,31		
33	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	199,41	1 377,66	274 719,18
		VV	" ŽB prah pre zvodidlá " 1281*0,15567		199,41		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	282602213.S	Injektovanie povrchové s dvojítm obturatorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 2, 0 do 4,5 MPa (m)	m	11 977,00	0,01	119,77
VV					" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)*7,0	11 977,00	
35	M	589130003900.S	Malta cementová injektážna z cementu portlandského, hmotnostný pomer cementu k vode 2,5:1	m3	1 197,70	0,01	11,98
VV					" ŽB prah pre zvodidlá = mikropilóty " (1281/0,75+3)*7,0*0,1	1 197,70	
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							121 911,37
36	K	317321018.S1	Rimsy múrov a valov z betónu železového tr. C 35/45	m3	343,95	151,72	52 184,09
VV					(0,285*0,95-0,03*0,15*0,5)*1281	343,95	
37	K	317353111.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-	m2	962,37	48,62	46 790,43
VV					0,285*0,95*2*3+(0,3*2+0,15)*1281	962,37	
38	K	317353112.S	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	962,37	12,20	11 740,91
39	K	388995212.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse nad DN 80 do DN 110	m	2 562,00	4,37	11 195,94
VV					1281*2	2 562,00	
D 4 Vodorovné konštrukcie							9 809,02
40	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	236,99	41,39	9 809,02
VV					" ŽB prah pre zvodidlá " 1,85*1281*0,1	236,99	
D 5 Komunikácie							72 915,10
41	K	564251111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	165,00	3,61	595,65
VV					" dočasné rozšírenie komunikácie " 100*1,5*1,1	165,00	
42	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	832,65	3,61	3 005,87
VV					" betónové dlaždice " 0,65*1281	832,65	
43	K	584121111.S	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	150,00	11,87	1 780,50
VV					" dočasné rozšírenie komunikácie " 100*1,5	150,00	
44	M	593810000500.S	Cestný panel IZD 300/150/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x1500x150 mm	ks	6,67	34,18	227,98
VV					" panely v odpise " 150/4,5*0,2	6,67	
45	K	596841111.S	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	640,50	32,94	21 098,07
VV					" betónové dlaždice " 0,5*1281	640,50	
46	M	5922763000	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10 , alebo ekvivalentná	ks	2 562,00	4,79	12 271,98
VV					" betónové dlaždice " 0,5*1281*4	2 562,00	
47	K	597962545	Osadenie odvodňovacieho bodového vpustu z polymerbetónu s krycím roštom, tr. zaťaženia E 600 do bet.lôžka C 25/30	ks	107,00	69,77	7 465,39
VV					1284/12	107,00	
48	M	59230101951	Vpust bodový 300/500 s príslušenstvom , tr. zaťaženia E 600	ks	107,00	247,38	26 469,66
D 8 Rúrové vedenie							5 805,13
49	K	871324024.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 150	m	133,75	2,36	315,65
VV					" vyvedenie bodových vpustí cez ŽB trám " 1,25*107	133,75	
50	M	286140004900.S	Rúra hladká PP pre gravitačnú dažďovú kanalizáciu DN 160 , SN 12, dl. 6 m	ks	22,34	68,50	1 530,29
51	K	871354006.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200	m	107,00	4,39	469,73
VV					" vyvedenie bodových vpustí cez ŽB trám = chránička " 1,0*107	107,00	
52	M	286140001400.S	Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 200, SN 10, dl. 1 m	ks	107,00	21,28	2 276,96
53	K	8981700011	Osadenie káblvej komory s PE poklopom	ks	25,00	5,69	142,25
VV					1250/50	25,00	
54	M	34126117001	Káblvová komora s poklopom	ks	25,00	42,81	1 070,25
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							29 510,33
55	K	919726732.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	1 281,00	10,21	13 079,01
VV					" medzi vozovkou a ŽB trámom " 1281	1 281,00	
56	K	9319811211	Zvislé vložky do dilatčných škár, spolu s dodaním, z dosiek pružných hr.20 mm	m2	146,06	21,03	3 071,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " (0,8*1,65+0,15*0,3)*107		146,06		
57	K	9319941321	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia trvalo pružnou zálievkou s predtesnením	m	470,80	12,58	5 922,66
VV			" ŽB prah pre zvodidlá = dilatácie " (0,95+1,65*2+0,15)*107		470,80		
58	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	100,80	2,05	206,64
59	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 923,20	2,05	5 992,56
VV			100,8*29 'Prepočítané koeficientom množstva		2 923,20		
60	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	100,80	4,28	431,42
61	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	100,80	8,00	806,40
D 99			Presun hmôt HSV				7 482,92
62	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	11 168,54	0,67	7 482,92
D PSV			Práce a dodávky PSV				52 982,87
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				52 982,87
63	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1 927,84	0,84	1 619,39
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " 0,8*1,65*2*3*0,8+1,5*1281		1 927,84		
64	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,67	1 944,00	1 302,48
65	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	3 855,67	1,02	3 932,78
VV			" ŽB prah pre zvodidlá " (0,8*1,65*2*3*0,8+1,5*1281)*2		3 855,67		
66	M	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	3,28	1 198,00	3 929,44
67	K	711471051.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC foliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením snímou 2*1281	m2	2 562,00	5,37	13 757,94
VV			2562*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		2 562,00		
68	M	283220000300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	2 946,30	9,54	28 107,70
VV			2562*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		2 946,30		
69	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	333,14	1,00	333,14
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				82 266,53
D VRN03			Geodetické práce				28 000,00
70	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	26 000,00	26 000,00
71	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	2 000,00	2 000,00
D VRN04			Projektové práce				53 460,21
72	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	15 983,00	15 983,00
73	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	37 477,21	37 477,21
D VRN10			Inžinierska činnosť				806,32
74	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	806,32	806,32
D OST			Ostatné				0,00
75	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-03 - 101-01-03 Meteostanica

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

10 800,32

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 800,32	20,00%	2 160,06

Cena s DPH

v EUR

12 960,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-03 - 101-01-03 Meteostanica

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

10 800,32

D		HSV	Práce a dodávky HSV	809,81			
D		2	Zakladanie	411,88			
1	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,42	19,50	8,19
VV			0,15*1,4*2	0,42			
2	K	275313811.S	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	3,36	117,00	393,12
VV			1,2*1,4*2	3,36			
3	K	275351217.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	1,02	7,91	8,07
VV			0,15*(1,4+2)*2	1,02			
4	K	275351218.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	1,02	2,45	2,50
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	392,11			
5	K	919726222.S	Dilatačné škáry rezané bet. plôch, tesnenie škár zálievkou za studena, pozdĺžne	m	4,00	1,17	4,68
6	M	246990002800.S	Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena	l	0,34	2,40	0,82
VV			4*0,084 'Prepočítané koeficientom množstva	0,34			
7	K	9197351111	Výfrezovanie drážky 40/20 mm pre chráničku sondy v asfaltovom kryte	m	3,00	78,00	234,00
8	K	9197351112	Vyvrtanie otvoru DN 115 /50 mm pre sondu v asfaltovom kryte	ks	1,00	94,11	94,11
9	K	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	2,00	29,25	58,50
VV			2	2,00			
D		99	Presun hmôt HSV	5,82			
10	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	8,68	0,67	5,82
D		M	Práce a dodávky M	9 302,13			
D		21-M	Elektromontáže	8 186,46			
11	K	210010124.S	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	25,00	1,07	26,75
VV			" základ stožiarov " 20+5	25,00			
12	M	345710009600	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 63	m	5,00	3,00	15,00
13	M	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 20	m	20,00	1,20	24,00
14	K	2102018621	Montáž 5m stožiaru s prírubou pre meteostanicu	ks	1,00	97,50	97,50
15	M	31601052001	Stožiar 5m , DN 89 mm , vč. konečnej povrchovej úprav	ks	1,00	210,00	210,00
16	K	2102018711	Montáž základového roštu pre stožiar meteostanice	ks	1,00	112,13	112,13
17	M	348370004600.S	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 5-12 m	ks	1,00	127,68	127,68
18	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,00	7,80	15,60
VV			2	2,00			
19	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	2,00	6,00	12,00
20	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	0,50	11,70	5,85
21	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,10	9,00	0,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,10	9,00	0,90
23	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK , alebo ekvivalentné	kg	0,05	9,00	0,45
24	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	35,00	3,90	136,50
VV			35		35,00		
25	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	32,90	4,00	131,60
26	K	210220301.S	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	KUS	4,00	1,95	7,80
VV			" SR 02" 1		1,00		
VV			"SR 03 " 2		2,00		
VV			" SP 1 " 1		1,00		
VV			Súčet		4,00		
27	M	354410000700.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8) s podložkou	ks	1,00	2,00	2,00
28	M	354410001100.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 C	ks	2,00	2,00	4,00
29	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	1,00	2,00	2,00
30	K	2104111211	Montáž meteostanice s príslušenstvom , cestného snímača , obslužného softwaru a integrácia do IS SC KSK	kpl.	1,00	7 253,80	7 253,80
31	K	MD	Mimostavenisková doprava	%			0,00
32	K	MV	Murárske výpomoci	%			0,00
33	K	PD	Presun dodávok	%			0,00
34	K	PM	Podružný materiál	%			0,00
35	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			0,00
D		46-M	Zemné práce pri exter.mont.prácach				1 115,67
36	K	460050612.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), strojový ,v zemine tr. 3-4	m3	3,36	48,75	163,80
VV			1,2*1,4*2		3,36		
37	K	460120061.S	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,36	9,75	32,76
VV			1,2*1,4*2		3,36		
38	K	460200143.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	35,00	14,63	512,05
VV			35		35,00		
39	K	460560143.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	35,00	9,75	341,25
VV			35		35,00		
40	K	460620006.S	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	12,25	3,90	47,78
VV			35*0,35		12,25		
VV			Súčet		12,25		
41	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	0,38	0,38	0,14
42	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	12,25	1,46	17,89
VV			35*0,35		12,25		
VV			Súčet		12,25		
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			0,00
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				688,38
D		VRN03	Geodetické práce				40,00
44	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,00	20,00	20,00
45	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,00	20,00	20,00
D		VRN04	Projektové práce				648,38
46	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	648,38	648,38
D		OST	Ostatné				0,00
47	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-04 - 101-01-04 Rekonštrukcia priepustu P1 v km 23,276

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

KS:

Dátum:

1. 6. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

21 280,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	21 280,19	20,00%	4 256,04

Cena s DPH

v EUR

25 536,23

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-04 - 101-01-04 Rekonštrukcia priepustu P1 v km 23,276

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

21 280,19

D	HSV	Práce a dodávky HSV					16 220,92
---	-----	---------------------	--	--	--	--	------------------

D	1	Zemné práce					509,96
---	---	-------------	--	--	--	--	---------------

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	10,35	15,15	156,80
---	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

VV "pre rímsu a vtokové a výtokové čelo " (5+6,5)*0,6*1,5 10,35

2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,11	0,24	0,75
---	---	-------------	---	----	------	------	------

VV 10,35 10,35

VV 10,35*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva 3,11

3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,00	14,58	29,16
---	---	-------------	---	----	------	-------	-------

VV " zaistovací prah " 0,8*0,5*5 2,00

VV Súčet 2,00

4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,60	0,24	0,14
---	---	-------------	--	----	------	------	------

VV 2 2,00

VV 2*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva 0,60

5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	22,60	4,96	112,10
---	---	-------------	---	----	-------	------	--------

VV "preb. zemina" 10,35+2 12,35

VV "nanos-priepust " 14,5*0,5 7,25

VV "nanos-priekopa" 10,0*0,3 3,00

VV Súčet 22,60

6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	45,20	4,10	185,32
---	---	-------------	---	----	-------	------	--------

VV 22,6 22,60

VV 22,6*2 'Prepočítané koeficientom množstva 45,20

7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	22,60	1,12	25,31
---	---	-------------	--	----	-------	------	-------

8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	38,42	0,01	0,38
---	---	-------------	---	---	-------	------	------

VV 22,6*1,7 38,42

D	2	Zakladanie					5 095,86
---	---	------------	--	--	--	--	-----------------

9	K	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D výstuže 16 mm -0.00001t	cm	3 240,00	1,44	4 665,60
---	---	-------------	--	----	----------	------	----------

VV " prepojenie pôvodného betónu čela s novou nadbetónávkou "

VV (28*2+26*2)*30 3 240,00

10	M	589510002700.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 16 mm	t	0,17	980,00	166,60
----	---	----------------	--	---	------	--------	--------

VV (28*2+26*2)*1*1,578*0,001 0,17

11	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	2,00	131,83	263,66
----	---	-------------	--	----	------	--------	--------

VV " zaistovací prah " 0,8*0,5*5 2,00

VV Súčet 2,00

D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie					4 628,30
---	---	--------------------------------	--	--	--	--	-----------------

12	K	317321119.S	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	1,61	167,92	270,35
----	---	-------------	--	----	------	--------	--------

VV 0,5*0,3*(5,25+5,5) 1,61

VV Súčet 1,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	317353121.S	Debnenie mostovych rims akéhokolvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených zhotovenie	m2	8,13	41,77	339,59
	VV		(0,1+0,3*2)*(5,25+5,5)+0,5*0,3*2*2		8,13		
	VV		Súčet		8,13		
14	K	317353221.S	Debnenie mostovych rims akéhokolvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	8,13	8,04	65,37
15	K	317361216.S	Výstuž mostných konštrukcií - ríms zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,19	1 421,93	270,17
	VV		1,613*120*0,001		0,19		
16	M	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	60,00	4,90	294,00
	VV		" Z1 " 5,0*6*2		60,00		
	VV		Súčet		60,00		
17	K	334313118.S	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	6,45	126,43	815,47
	VV		" dobetonávka čela vtoku a výtoku "				
	VV		0,4*1,5*(5,25+5,5)		6,45		
	VV		Súčet		6,45		
18	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	34,65	25,54	884,96
	VV		1,5*(5,25+5,5+0,4*2)*2		34,65		
	VV		Súčet		34,65		
19	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	34,65	13,40	464,31
20	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	5,50	42,16	231,88
21	M	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	5,50	180,40	992,20
	VV		5,5		5,50		
D 4			Vodorovné konštrukcie				1 235,23
22	K	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	20,00	14,40	288,00
	VV		" výtok " 2*10		20,00		
23	K	452471101.S	Podkladná vrstva z plastmalty hr. do 10 mm	m2	0,16	88,62	14,18
	VV		"stĺpiky-zábradlie" 0,2*0,2*4		0,16		
24	K	458501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	10,35	90,15	933,05
	VV		" navýčené čela priepustu " (5+6,5)*0,6*1,5		10,35		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 517,92
25	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	11,36	133,62	1 517,92
	VV		" 30 % z celkovej plochy "				
	VV		" vtok " 2*5,25		10,50		
	VV		" výtok " 1,5*3,25		4,88		
	VV		" kalová jama " 3*(3*2+1,5)		22,50		
	VV		Súčet		37,88		
	VV		37,88*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		11,36		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 193,34
26	K	935112112.S1	Osad. priekop. žlabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľ. veľk.	m2	20,00	25,17	503,40
27	M	592270000100.S	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	80,00	4,30	344,00
	VV		10*4*2		80,00		
28	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	37,88	15,20	575,78
	VV		" vtok " 2*5,25		10,50		
	VV		" výtok " 1,5*3,25		4,88		
	VV		" kalová jama " 3*(3*2+1,5)		22,50		
	VV		Súčet		37,88		
29	K	938909405.S	Cistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m. -0.19460 t	m	10,00	27,60	276,00
	VV		" na vtoku a výtoku " 5*2		10,00		
30	K	938909732.S	Cistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 75%, -0,17133 t	m	14,50	26,75	387,88
31	K	953941212.S	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,00	53,15	53,15
	VV		1		1,00		
32	M	55242215001	Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva	ks	1,00	224,22	224,22
33	K	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	20,00	8,35	167,00
	VV		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 5*4		20,00		
	VV		Súčet		20,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	959941141.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	12,00	15,83	189,96
VV			" rímsa " 6*2		12,00		
35	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	1,61	149,95	241,42
VV			" rímsy " 0,3*0,5*(5,25++5,5)		1,61		
VV			Súčet		1,61		
36	K	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	3,87	2,37	9,17
VV			" rímsy " 0,3*0,5*(5,25++5,5)*2,4		3,87		
VV			Súčet		3,87		
37	K	979082119.S	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	92,88	2,05	190,40
VV			3,87		3,87		
VV			3,87*24 'Prepočítané koeficientom množstva		92,88		
38	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3,87	8,00	30,96
VV			" rímsy " 0,3*0,5*(5,25++5,5)*2,4		3,87		
D		99	Presun hmôt HSV				40,31
39	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	60,17	0,67	40,31
D		PSV	Práce a dodávky PSV				149,77
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				149,77
40	K	711112001.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	18,53	0,84	15,57
VV			1,5*(5,25+5,5+0,4*2*2)		18,53		
41	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,01	1 944,00	19,44
42	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	37,05	1,12	41,50
VV			1,5*(5,25+5,5+0,4*2*2)*2		37,05		
43	M	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,06	1 198,00	71,88
44	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,08	17,24	1,38
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				4 909,50
D		VRN03	Geodetické práce				270,00
45	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	250,00	250,00
46	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	20,00	20,00
D		VRN04	Projektové práce				4 500,00
47	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	1 500,00	1 500,00
48	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	3 000,00	3 000,00
D		VRN10	Inžinierska činnosť				139,50
49	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	139,50	139,50
D		OST	Ostatné				0,00
50	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-05 - 101-01-05 Rekonštrukcia priepustu P2 v km 24,970

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

KS:

Dátum:

1. 6. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

14 202,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	14 202,58	20,00%	2 840,52

Cena s DPH

v EUR

17 043,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

101-01 - 101-01 Oprava cesty II/547 - okres Košice okolie

Časť:

101-01-05 - 101-01-05 Rekonštrukcia priepustu P2 v km 24,970

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

14 202,58

D HSV Práce a dodávky HSV 9 444,57

D 1 Zemné práce 467,49

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	5,40	15,15	81,81
---	---	-------------	---	----	------	-------	-------

VV "pre rímsu a výtokové čelo " (6)*0,6*1,5 5,40

2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	1,62	0,24	0,39
---	---	-------------	---	----	------	------	------

VV 5,4 5,40

VV 5,4*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva 1,62

3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,00	14,58	29,16
---	---	-------------	---	----	------	-------	-------

VV " zaistovací prah " 0,8*0,5*5 2,00

VV Súčet 2,00

4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,60	0,24	0,14
---	---	-------------	--	----	------	------	------

VV 2 2,00

VV 2*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva 0,60

5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24,90	4,96	123,50
---	---	-------------	---	----	-------	------	--------

VV "preb. zemina" 5,4+2 7,40

VV "nanos-priepust " 29*0,5 14,50

VV "nanos-priekopa" 10,0*0,3 3,00

VV Súčet 24,90

6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	49,80	4,10	204,18
---	---	-------------	---	----	-------	------	--------

VV 24,9 24,90

VV 24,9*2 'Prepočítané koeficientom množstva 49,80

7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	24,90	1,12	27,89
---	---	-------------	--	----	-------	------	-------

8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	42,33	0,01	0,42
---	---	-------------	---	---	-------	------	------

VV 24,9*1,7 42,33

D 2 Zakladanie 263,66

9	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	2,00	131,83	263,66
---	---	-------------	--	----	------	--------	--------

VV " zaistovací prah " 0,8*0,5*5 2,00

VV Súčet 2,00

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 075,69

10	K	317321119.S	Rímsoy zo železového betónu tr. C 35/45 mostných konštrukcií	m3	1,08	167,92	181,35
----	---	-------------	--	----	------	--------	--------

VV 0,6*0,3*(6) 1,08

VV Súčet 1,08

11	K	317353121.S	Debnenie mostovych rims akéhokolvek tvaru, priamych, zalomenych alebo zakrivenych zhotovenie	m2	4,56	41,77	190,47
----	---	-------------	--	----	------	-------	--------

VV (0,1+0,3*2)*(6)+0,6*0,3*2 4,56

VV Súčet 4,56

12	K	317353221.S	Debnenie mostovych rims akéhokolvek tvaru, priamych, zalomenych alebo zakrivenych-odstráňovanie	m2	4,56	8,04	36,66
----	---	-------------	---	----	------	------	-------

13	K	317361216.S	Výstuž mostných konštrukcií - rímsoy zo železového betónu z ocele zn. 10 505	t	0,13	1 421,93	184,85
----	---	-------------	--	---	------	----------	--------

VV 1,08*120*0,001 0,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	M	55320001	Oceľový mat.pre kotv.rimsy	kg	30,00	4,90	147,00
	VV		" Z1 " 5,0*6		30,00		
	VV		Súčet		30,00		
15	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	6,00	42,16	252,96
16	M	5534660000	Zábradlie oceľové trubkové vč. povrchovej úpravy	m	6,00	180,40	1 082,40
	VV		6		6,00		
D 4			Vodorovné konštrukcie				734,99
17	K	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	20,00	11,70	234,00
	VV		" výtok " 2*10		20,00		
18	K	452471101.S	Podkladná vrstva z plastmalty hr. do 10 mm	m2	0,16	88,62	14,18
	VV		"stĺpiky-zabradlie" 0,2*0,2*4		0,16		
19	K	458501111.S	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	5,40	90,15	486,81
	VV		" čelo priepustu " (6)*0,6*1,5		5,40		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				781,68
20	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr.20 mm	m2	5,85	133,62	781,68
	VV		" 30 % z celkovej plochy "				
	VV		" vtok " 2*3		6,00		
	VV		" kalová jama " 3*(1,5*3)		13,50		
	VV		Súčet		19,50		
	VV		19,5*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		5,85		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 089,35
21	K	919411124	Celo priepustu z betónu prostého z rúr DN 1300 mm	ks	1,00	1 312,47	1 312,47
22	K	935112112.S1	Osad. priekop. žľabu do lôžka hr. 100 mm z betónu C 16/20, z betón. dosiek akejkoľf. veľk.	m2	20,00	25,17	503,40
23	M	592270000100.S	Ivarnica priekopova a melioračná, doska obkladová betónová TBM 2-50, rozmer 500x500x100 mm	ks	80,00	4,30	344,00
	VV		10*4*2		80,00		
24	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm	m2	19,50	15,20	296,40
	VV		" vtok " 2*3		6,00		
	VV		" kalová jama " 3*(1,5*3)		13,50		
	VV		Súčet		19,50		
25	K	938909405.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri sirke dna nad 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m -0,19460 t	m	10,00	27,60	276,00
	VV		" na vtoku a výtoku " 5*2		10,00		
26	K	938909732.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 75%, -0,17133 t	m	29,00	26,75	775,75
27	K	953941212.S	Osadenie mreže do pripravených otvorov, bez ich dodania so zaliatím cementovou maltou	ks	1,00	53,15	53,15
	VV		1		1,00		
28	M	55242215001	Mreža na kalovú jamu s rámom vč. konečnej povrchovej úpravy a kotviaceho príslušenstva	ks	1,00	224,22	224,22
29	K	959941123.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	16,00	8,35	133,60
	VV		" kotvenie zábradlia-stĺpiky" 4*4		16,00		
	VV		Súčet		16,00		
30	K	959941141.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	6,00	15,83	94,98
	VV		" rímsa " 6		6,00		
31	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	4,80	149,95	719,76
	VV		" čelo výtoku " 0,5*1,6*6		4,80		
	VV		Súčet		4,80		
32	K	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	11,52	2,37	27,30
	VV		" čelo výtoku " 0,5*1,6*6*2,4		11,52		
	VV		Súčet		11,52		
33	K	979082119.S	Vodorovná doprava po suchu alebo naloženie. Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	115,20	2,05	236,16
	VV		4,8		4,80		
	VV		4,8*24 'Prepočítané koeficientom množstva		115,20		
34	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	11,52	8,00	92,16
	VV		" čelo výtoku " 0,5*1,6*6*2,4		11,52		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99 Presun hmôt HSV							31,71
35	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	47,33	0,67	31,71
D PSV Práce a dodávky PSV							100,73
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							100,73
36	K	711112001.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	10,50	0,84	8,82
VV					10,50		
37	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,01	1 944,00	19,44
38	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	21,00	1,12	23,52
VV					21,00		
39	M	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,04	1 198,00	47,92
40	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,06	17,24	1,03
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							4 657,28
D VRN03 Geodetické práce							160,00
41	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	140,00	140,00
42	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	20,00	20,00
D VRN04 Projektové práce							4 411,78
43	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	1 470,60	1 470,60
44	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	2 941,18	2 941,18
D VRN10 Inžinierska činnosť							85,50
45	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	85,50	85,50
D OST Ostatné							0,00
46	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

102-00 - 102-00 Autobusová zastávka Zlatník

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

8 977,64

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 977,64	20,00%	1 795,53

Cena s DPH

v EUR

10 773,17

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

102-00 - 102-00 Autobusová zastávka Zlatník

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

8 977,64

D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 616,38
---	-----	---------------------	--	--	--	--	-----------------

D	1	Zemné práce					1 510,09
---	---	-------------	--	--	--	--	-----------------

1	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	32,48	15,70	509,94
---	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

vv		"vozovka " 16*0,53			8,48		
vv		" výmena podložia " 16*1,5			24,00		
vv		Súčet			32,48		

2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	9,74	0,75	7,31
---	---	-------------	--	----	------	------	------

vv		32,48			32,48		
vv		32,48*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva			9,74		

3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie vykropku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	32,48	4,96	161,10
---	---	-------------	--	----	-------	------	--------

vv		"prebytočný výkopok " 32,48			32,48		
----	--	-----------------------------	--	--	-------	--	--

4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,48	1,12	36,38
---	---	-------------	--	----	-------	------	-------

vv		"prebytočný výkopok " 32,48			32,48		
----	--	-----------------------------	--	--	-------	--	--

5	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	55,22	0,01	0,55
---	---	-------------	---	---	-------	------	------

vv		"prebytočný výkopok " (32,48)*1,7			55,22		
----	--	-----------------------------------	--	--	-------	--	--

6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	31,20	5,61	175,03
---	---	-------------	--	----	-------	------	--------

vv		" výmena podložia " 16*1,5*1,3			31,20		
----	--	--------------------------------	--	--	-------	--	--

7	M	583410003800.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 63-125 mm	t	62,40	9,74	607,78
---	---	----------------	---	---	-------	------	--------

vv		" výmena podložia " 16*1,5*1,3*2,0			62,40		
----	--	------------------------------------	--	--	-------	--	--

8	K	181201102.S	Uprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,00	0,75	12,00
---	---	-------------	--	----	-------	------	-------

vv		"vozovka " 16			16,00		
----	--	---------------	--	--	-------	--	--

vv		Súčet			16,00		
----	--	-------	--	--	-------	--	--

D	5	Komunikácie					1 288,58
---	---	-------------	--	--	--	--	-----------------

9	K	564861111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	16,00	5,20	83,20
---	---	-------------	---	----	-------	------	-------

vv		" vozovka " 16			16,00		
----	--	----------------	--	--	-------	--	--

10	K	567132115.S	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 200 mm	m2	16,00	21,29	340,64
----	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

vv		" vozovka " 16			16,00		
----	--	----------------	--	--	-------	--	--

11	K	573111111.S1	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	16,00	0,84	13,44
----	---	--------------	--	----	-------	------	-------

vv		16			16,00		
----	--	----	--	--	-------	--	--

12	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	16,00	0,64	10,24
----	---	-------------	---	----	-------	------	-------

vv		16			16,00		
----	--	----	--	--	-------	--	--

13	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	16,00	15,05	240,80
----	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

vv		16			16,00		
----	--	----	--	--	-------	--	--

14	K	577164341.S1	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	16,00	21,11	337,76
----	---	--------------	--	----	-------	-------	--------

vv		16			16,00		
----	--	----	--	--	-------	--	--

15	K	599141110	Pružná asfaltová zálievka	m	75,00	3,50	262,50
----	---	-----------	---------------------------	---	-------	------	--------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 763,02
---	---	-------------------------------------	--	--	--	--	-----------------

16	K	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	kpl.	1,00	1 505,88	1 505,88
----	---	-----------	------------------------------------	------	------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	915715181.S	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	13,50	74,51	1 005,89
18	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	75,00	3,35	251,25
VV		"zastavkový pruh" 75,0			75,00		
D		99	Presun hmôt HSV				54,69
19	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	81,62	0,67	54,69
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				3 361,26
D		VRN03	Geodetické práce				200,00
20	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškových merania	eur	1,00	100,00	100,00
21	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	100,00	100,00
D		VRN04	Projektové práce				3 111,76
22	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	170,58	170,58
23	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	2 941,18	2 941,18
D		VRN10	Inžinierska činnosť				49,50
24	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	49,50	49,50
D		OST	Ostatné				0,00
25	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

102-01 - 102-01 Nástupište Zlatník

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

18 145,05

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 145,05	20,00%	3 629,01

Cena s DPH

v EUR

21 774,06

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

102-01 - 102-01 Nástupište Zlatník

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

18 145,05

D	HSV	Práce a dodávky HSV					13 320,78
D	1	Zemné práce					900,79
1	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažené v hornine 3, do 100 m3	m3	36,00	15,70	565,20
	VV		"chodník " 144*0,25		36,00		
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	10,80	0,75	8,10
	VV		36		36,00		
	VV		36*0,3 'Prepočítané koeficientom množstva		10,80		
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie vykopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	36,00	4,96	178,56
	VV		"prebytočný výkopok " 36		36,00		
4	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	36,00	1,12	40,32
	VV		"prebytočný výkopok " 36		36,00		
5	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	61,20	0,01	0,61
	VV		"prebytočný výkopok " (36)*1,7		61,20		
6	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	144,00	0,75	108,00
	VV		"chodník " 144		144,00		
	VV		Súčet		144,00		
D	5	Komunikácie					5 601,01
7	K	564851111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	144,00	3,63	522,72
	VV		"chodník " 144		144,00		
8	K	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	123,00	20,16	2 479,68
9	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	125,46	6,00	752,76
	VV		123*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		125,46		
10	K	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	21,00	20,16	423,36
	VV		18+3		21,00		
11	M	592460007300.S	Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm, farebná	m2	21,42	12,46	266,89
	VV		21*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		21,42		
12	K	596911391.S	Dopíľovanie betónovej zámkovej dlažby hr. do 60 mm	m	30,00	38,52	1 155,60
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					6 817,98
13	K	915499r02	Montáž a vybudovanie spodnej stavby zástavkového označovníka	kpl.	2,00	256,09	512,18
14	M	4041796002	Zastávkový označovník s nosičom cestovných poriadkov , s odpadkovým košom a štvorcovým terčom označenia zastávky , vč. chem. kotiev	ks	2,00	1 690,09	3 380,18
15	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	87,00	15,41	1 340,67
16	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	87,87	1,25	109,84
	VV		87*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		87,87		
17	K	917862111.S	Osadenie chodník. obrub. beton. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	79,00	15,41	1 217,39
18	M	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný	ks	79,79	3,23	257,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		VV	79*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		79,79		
	D	99	Presun hmôt HSV				1,00
19	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	100,28	0,01	1,00
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				4 824,27
	D	VRN03	Geodetické práce				300,00
20	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,00	200,00	200,00
21	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,00	100,00	100,00
	D	VRN04	Projektové práce				4 411,77
22	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	1 470,59	1 470,59
23	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	2 941,18	2 941,18
	D	VRN10	Inžinierska činnosť				112,50
24	K	001000011	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,00	112,50	112,50
	D	OST	Ostatné				0,00
25	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

**621-00 - 621-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Košice
okolie**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH

27 160,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	27 160,27	20,00%	5 432,05

Cena s DPH

v EUR

32 592,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

**621-00 - 621-00 Osvetlenie priechodu pre chodcov - okres Košice
okolie**

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant:

Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

27 160,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV					14 034,48
---	-----	---------------------	--	--	--	--	------------------

D	2	Zakladanie					716,67
---	---	------------	--	--	--	--	---------------

1	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,60	24,38	14,63
	VV		0,15*1*1*2*2		0,60		
2	K	275313811.S	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 30/37	m3	4,80	121,88	585,02
	VV		1*1*1,2*2*2		4,80		
	VV		Súčet		4,80		
3	K	275351217.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	2,40	24,38	58,51
	VV		0,15*1*4*2*2		2,40		
4	K	275351218.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	2,40	24,38	58,51

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					13 011,60
---	---	-------------------------------------	--	--	--	--	------------------

5	K	915920005	Osadenie výstražného LED prvku 130x60 mm do vozovky	ks	20,00	131,63	2 632,60
	VV		10*2		20,00		
6	M	4045794880	Výstražný LED prvok 130x60 mm pre zabudovanie do vozovky	ks	20,00	448,50	8 970,00
7	K	9197262221	Tesnenie drážky zálievkou za studena	m	24,00	9,75	234,00
	VV		12*2		24,00		
8	M	111630001200.S	Asfaltová zálievka AZ/B1 v bubnoch	t	0,12	3 600,00	432,00
9	K	9197351111	Vyfrezovanie drážky 40/20 mm pre chráničku sondy v asfaltovom kryte	m	24,00	11,70	280,80
	VV		12*2		24,00		
10	K	9197351112	Vyvrtnutie otvoru DN 115 /70 mm pre LED prvky v asfaltovom kryte	ks	20,00	16,09	321,80
	VV		10*2		20,00		
11	K	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	4,00	35,10	140,40
	VV		2*2		4,00		
	VV		Súčet		4,00		

D	99	Presun hmôt HSV					306,21
---	----	-----------------	--	--	--	--	---------------

12	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	12,56	24,38	306,21
----	---	-------------	--	---	-------	-------	--------

D	M	Práce a dodávky M					10 551,79
---	---	-------------------	--	--	--	--	------------------

D	21-M	Elektromontáže					10 250,42
---	------	----------------	--	--	--	--	------------------

13	K	2102018621	Montáž 5m stožiara s prírubou pre supravu bezpečného priechodu pre chodcov so zdrojom ELI - slnečný kolektor	ks	4,00	107,25	429,00
14	M	31601052001	Stožiar 5,2 m , DN 89 mm , vč. konečnej povrchovej úpravy	ks	4,00	497,00	1 988,00
15	K	2102018711	Montáž základového roštu pre stožiar súpravu bezpečného priechodu pre chodcov so zdrojom ELI - slnečný kolektor	ks	4,00	24,38	97,52
16	M	348370004600.S	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 5-12 m	ks	4,00	90,60	362,40
17	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	4,00	1,85	7,40
	VV		4*1		4,00		
18	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	4,00	3,12	12,48
19	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	2,00	3,51	7,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,40	11,50	4,60
21	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,40	11,50	4,60
22	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK , alebo ekvivalentné	kg	0,20	0,01	0,00
23	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	20,00	1,85	37,00
VV					5*2*2	20,00	
24	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	18,80	4,97	93,44
25	K	210220240.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	8,00	1,37	10,96
VV					4*2	8,00	
26	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	8,00	1,82	14,56
27	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	4,00	11,70	46,80
VV					2*2	4,00	
28	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	4,00	25,11	100,44
29	K	210220301.S	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	KUS	12,00	1,41	16,92
VV					"SR 03 " 2*2*2	8,00	
VV					" SP 1 " 4	4,00	
VV					Súčet	12,00	
30	M	354410001100.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 C8	ks	4,00	4,20	16,80
31	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	4,00	1,90	7,60
32	K	2104111211	Dodávka a montáž súpravy bezpečného priechodu pre chodcov s príslušenstvom	kpl.	4,00	1 462,50	5 850,00
VV					" súpr. bezpečného priechodu pozostáva z riadiacej jednotky , detektora pohybu , solárneho panela , akumulátora s regulátorom , káblov , ost. prísl."		
VV					2*2	4,00	
33	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	8 604,92	0,04	335,59
34	K	MV	Murárske výpomoci	%	669,40	0,02	13,05
35	K	PD	Presun dodávok	%	8 604,92	0,03	251,69
36	K	PM	Podružný materiál	%	8 604,92	0,06	503,39
37	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	669,40	0,06	39,16
D 46-M Zemné práce pri exter.mont.prácach							301,37
38	K	460050612.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), strojový ,v zemine tr. 3-4	m3	5,40	31,20	168,48
VV					1*1*1,35*2*2	5,40	
VV					Súčet	5,40	
39	K	460120061.S	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	5,40	21,45	115,83
VV					1*1*1,35*2*2	5,40	
VV					Súčet	5,40	
40	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	291,60	0,06	17,06
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							2 574,00
D VRN03 Geodetické práce							828,75
41	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,00	477,75	477,75
42	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,00	351,00	351,00
D VRN04 Projektové práce							1 745,25
43	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	965,25	965,25
44	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,00	780,00	780,00
D OST Ostatné							0,00
45	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

651-00 - 651-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Košice okolie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ:

Úrad Košického samosprávneho kraja

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

VÁHOSTAV - SK, a.s

IČO:

313 566 48

IČ DPH:

SK 20 20 333 216

Projektant:

Ing. Dúbravský Michal

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer a množstvá v ňom uvedené sú orientačné , spracovateľ nenesie
zodpovednosť za prípadné rozdiely , ktoré vzniknú počas realizácie diela .

Cena bez DPH				18 415,08
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 415,08	20,00%	3 683,02

Cena s DPH	v EUR	22 098,10
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ID R001 II-547 Hranica okresu Košice-Košice - okolie - Spišské Vlachy II. etapa ,
časť 1 rekonštrukcia cesty

Objekt:

651-00 - 651-00 Preložka káblov Slovak Telekom - okres Košice okolie

Miesto:

Dátum: 1. 6. 2022

Objednávateľ: Úrad Košického samosprávneho kraja

Projektant: Ing. Dúbravský
Michal

Zhotoviteľ: VÁHOSTAV - SK, a.s

Spracovateľ: Ing. Čurlík Ján

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

Náklady z rozpočtu

18 415,08

D	HSV	Práce a dodávky HSV					301,08
D	1	Zemné práce					301,08
1	K	181301101.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	193,00	1,56	301,08
VV		(193)*1			193,00		
D	M	Práce a dodávky M					13 820,39
D	21-M	Elektromontáže					0,00
D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení					9 085,37
2	K	220061161.S	Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žlabu vrátane uzavretia koncov-TCEKE do 50 XN 0,8 mm	m	353,00	1,73	610,69
VV		" TCEPKPFLE 50xN 0,8 " 353			353,00		
3	M	341240011600.S	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 50xN0,8 mm2	m	359,00	17,14	6 153,26
4	K	220070397.S	Montáž spojky rozd.pre káble bez panciera so žilami 0,6 a 0,8 mm CU bez číslovania OTD 480 pre 300 žil	ks	2,00	145,66	291,32
5	M	34103524792	Spojka deliaca NITTO JCSA 300 Káblové súbory telekomunikačné , alebo ekvivalent	ks	2,00	45,49	90,98
6	K	220111431.S	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vr.vypracovania meracieho protokolu	PAR	50,00	1,23	61,50
VV		50			50,00		
7	K	220151757.S	Číslovanie spojok a záverov-jednostranné do 480 žil	ks	2,00	29,25	58,50
VV		2			2,00		
8	M	3M-00	Marker pre označenie spojok	ks	2,00	6,85	13,70
9	K	220180201.S	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trate vrátane prípravných a záverečných prác, do 2 kg/m	M	353,00	4,01	1 415,53
VV		353			353,00		
10	K	M22-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	25,08	25,08
11	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,00	25,08	25,08
12	K	PM	Podružný materiál	%	3,00	63,68	191,03
VV		63,28*3 'Prepočítané koeficientom množstva			0,35		
13	K	R-74207306	Spracovanie knihy plánov MK	km	0,35	424,87	148,70
VV		0,353			0,35		
D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					4 735,02
14	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,32	207,43	66,38
VV		0,323			0,32		
15	M	246210000600	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,16	10,65	1,70
16	M	583830000500.S	Značka meračská povrchová M1 z vyvretých hornín	ks	3,00	3,47	10,41
17	K	460030007.S	Zobratie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost., zemina tr. 2 s vrstvou nad 15 cm	m3	48,25	17,51	844,86
VV		(193)*1*0,25			48,25		
18	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	193,00	6,41	1 237,13
VV		" A" 193			193,00		
19	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	193,00	1,60	308,80
VV		" A" 193			193,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		193,00		
20	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	20,07	16,42	329,55
21	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	193,00	0,57	110,01
VV			" A " 193		193,00		
VV			Súčet		193,00		
22	M	283230008400.S1	Výstražná fólia PE, š. 200 mm, pre výkopy, farba oranžová	m	193,00	0,20	38,60
23	K	460490051.S	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	2,00	5,33	10,66
VV			2		2,00		
24	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,60	18,22	10,93
25	M	596110000200.S	Tehla plná pálená maloformátová, lxšxv 290x140x65 mm	ks	130,00	0,60	78,00
26	K	460510031.S	Úplné zriadenie a osadenie kablového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	193,00	1,32	254,76
VV			" HDPE 110 "				
VV			" A " 193		193,00		
VV			Súčet		193,00		
27	M	345710006000.S	Rúrka ohybná 09110 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 110 mm	m	193,00	2,45	472,85
28	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	193,00	2,42	467,06
VV			" A " 193		193,00		
29	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	20,27	8,56	173,51
VV			"prebytočný výkopok "				
VV			" A " 193*0,35*0,3		20,27		
VV			Súčet		20,27		
30	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	81,08	0,46	37,30
VV			20,27		20,27		
VV			20,27*4 'Prepočítané koeficientom množstva		81,08		
31	K	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne, zasekanie hrambami,postrek,	m2	193,00	0,73	140,89
VV			(193)*1		193,00		
32	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	9,65	7,13	68,80
33	K	460700001	Označenie spojky alebo pupinačnej skrine káblovým označníkom.	ks	2,00	17,99	35,98
VV			2		2,00		
34	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,00	36,84	36,84

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 3 415,81

D VRN03 Geodetické práce 1 612,06

35	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl.	1,00	624,57	624,57
36	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytyčenie staveniska, staveb. objektu	kpl.	1,00	292,50	292,50
37	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl.	1,00	694,99	694,99

D VRN04 Projektové práce 1 803,75

38	K	000400021	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	eur	1,00	975,00	975,00
39	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl.	1,00	828,75	828,75

D OST Ostatné 877,80

40	K	001600010	Výmery uvedené vo výkaze majú len informatívny charakter. Dodávateľ je povinný si výmery overiť a prípadne opraviť, resp. doplniť chýbajúce položky na základe kontroly priloženej dokumentácie.	eur	1,00	0,00	0,00
41	K	HZS-001	Revízie	hod	60,00	14,63	877,80