



ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	VÁHOPROJEKT Exnárova 13, 080 01 Prešov tel. 0907/930 427, e-mail: vahoprojekt@gmail.com	
ING.VÁHOVSKÝ	ING.VÁHOVSKÝ	ING.VÁHOVSKÝ		
<i>Váhovský</i>	<i>Váhovský</i>	<i>Váhovský</i>	DÁTUM:	4/2024
KRAJ:	Košický		STUPEŇ:	DSP
OBJEDNÁVATEL:	Urbarska spoločnosť obce Poruba pod Vihorlatom, pozemkové spoločenstvo		FORMÁT:	
STAVBA:	Rekonštrukcia lesnej cesty, Poruba pod Vihorlatom		MIERKA:	
OBSAH:	Orientačný rozpočet		Č.PRÍLOHY:	Č.SÚPRAVY:
			10	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia lesnej cesty, Poruba pod Vihorlatom	JKSO	
		EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Urbarska spoločnosť obce Poruba pod Vihorlatom, pozemkové spoločenstvo	IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
			CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11				16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 017 487,56	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		1 017 487,56
Objednávateľ				E Prípochy a odpočty				24	DP H 20,00 % z 1 017 487,56		203 497,51
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		1 220 985,08
Zhotoviteľ								26	Dodávky objednávateľa		0,00
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kľzavá doložka		0,00
								28	Zvýhodnenie		0,00

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia lesnej cesty, Poruba pod Vihorlatom**

Objekt:

Miesto: Poruba pod Vihorlatom

Dátum:

Objednávateľ: Urbarska spoločnosť obce Poruba pod Vihorlatom, pozemkové spoločenstvo

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 017 487,563
D HSV Práce a dodávky HSV							1 007 518,323
D 1 Zemné práce							140 615,046
1	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1 001,000	4,050	4 054,050
			Odstránenie spevnenej priekopy, rigolu, spevnenia z betónu	m	213,000	13,800	2 939,400
1	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	1 001,000	4,410	4 414,410
2	K	115101200.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	336,000	5,310	1 784,160
3	K	115101300.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	den	14,000	3,540	49,560
4	K	121101202.S	Odstránenie lesnej hrabanky, akákoľvek hrúbka vrstvy nad 1000 m2	m2	15 312,000	1,010	15 465,120
5	K	111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	15 312,000	0,160	2 449,920
6	K	111201102	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	15 312,000	1,270	19 446,240
8	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	15,300	38,760	593,028
9	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	15,300	10,950	167,535
		132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	1 032,675	10,899	11 255,125
		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	1 032,675	1,075	1 110,126
10	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	557,543	2,830	1 577,847
11	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	557,543	1,240	691,353
14	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 012,292	4,000	8 049,167
15	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	60 368,752	0,380	22 940,126
16	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 012,292	19,500	39 239,689
17	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	55,000	4,450	244,750
18	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	59,443	20,400	1 212,627
19	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	118,885	15,650	1 860,550
20	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 058,200	0,520	1 070,264
D 2 Zakladanie							4 047,338
21	K	211971121.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	925,000	1,950	1 803,750
22	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	971,250	2,310	2 243,588
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							20 920,590
23	K	317321120	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 30/37	m3	3,520	211,880	745,818
24	K	317353121	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	17,600	71,000	1 249,600
25	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	17,600	8,880	156,288
26	K	317361216	Výstuž mostových ríms z betonárskej ocele 10 505	t	1,056	2 369,000	2 501,664
27	K	348171211.S	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, vrátane spojenia dielcov, hmotnosti do 100 kg/m	m	52,800	45,400	2 397,120
28	M	5534660000	Zábradlie oceľové vč. povrchovej úpravy a kotviaceho materiálu	m	53,000	261,700	13 870,100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	4		Vodorovné konštrukcie				22 068,626
29	K	451571221	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. do 100 mm	m2	229,192	2,450	561,520
30	K	465511522	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, 150mm	m2	229,192	52,740	12 087,586
31	M	5838075000	Kameň lomový upravený tr1 pre dlažbu hrúbky 20cm	m2	229,192	27,080	6 206,519
32	K	Pol1	Betónový prah 300*1000	m	51,000	63,000	3 213,000
D	5		Komunikácie				403 419,314
35	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	925,000	10,680	9 879,000
36	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	4 271,150	6,290	26 865,534
37	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	925,000	10,680	9 879,000
		564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	1 001,000	10,040	10 050,040
		567133113.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	1 001,000	14,580	14 594,580
38	K	565171221.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	9 009,000	19,880	179 098,920
39	K	573131102.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	9 009,000	0,920	8 288,280
40	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	9 009,000	0,380	3 423,420
41	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 16 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9 009,000	13,790	124 234,110
44	K	569711112	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 150 mm	m2	2 552,000	4,450	11 356,400
45	K	899203111	Osadenie mreže	ks	11,000	38,730	426,030
46	M	5524262000	Mreža 1200/1200 + kotviaci materiál	ks	11,000	484,000	5 324,000
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				10 494,980
47	K	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	75,330	76,260	5 744,666
48	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	75,330	63,060	4 750,310
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				69 236,905
50	K	919411121.S	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	16,000	901,850	14 429,600
51	K	966008112.S	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 300 do 500 mm, - 0,98000t	m	34,750	69,510	2 415,473
53	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	561,582	16,110	9 047,086
54	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	25 271,190	0,510	12 888,307
55	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	434,455	30,000	13 033,650
		979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	127,127	30,000	3 813,810
56	K	919413112	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 12/15 priepustu z rúr do DN 800	ks	11,000	1 237,180	13 608,980
D	8		Rúrové vedenie				326 610,976
57	K	185851111.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	25,500	33,250	847,875
58	K	185851119.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín. Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 1000 m	m3	153,000	1,040	159,120
59	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600	m	91,450	82,120	7 509,874
60	M	592220000400	Rúra železobetónová, DN 600, dĺ. 1000	ks	89,000	41,400	3 684,600
63	K	919535556	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr. C 12/15	m3	9,145	170,410	1 558,399
64	M	592270002210	Tvárnica priekopová	ks	3 024,263	51,100	154 539,814
66	K	935111211	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m	2 950,500	17,570	51 840,285
72	K	918101112.S	Lôžko pod tvarnicu priekopovú alebo melioračno-betónovú dosku z betónu prostého tr. C 12/15	m3	708,120	123,780	87 651,094
67	K	938909612	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu štrkového (10% z plochy)	m2	8 008,000	0,060	480,480
68	K	938909612.1	Odstránenie nanosu na krajniciach priem. hr. 100-200mm, -0,25200t	m2	2 552,000	4,240	10 820,480
			Čistenie žlabov, -0,02 t	m	1 138,000	0,310	352,780
69	K	938909422	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m3/m, - 0,19460 t	m	2 153,500	2,130	4 586,955
70	K	938909762	Čistenie priepustov strojne tlakovou vodou priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,11775 t	m	25,500	3,580	91,290
71	K	938909789	Priplatok k cene čistenia priepustov tlakovou vodou za každý ďalší 1 m dĺžky nad 8 m, -0,07790 t	m	2,500	2,380	5,950
		952901111.S	Výčistenie a vypratanie staveniska	m2	9 009,000	0,220	1 981,980
		914001101	Dočasné dopravné značenie – prenájom	kpl	1,000	500,000	500,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		99	Presun hmôt HSV				10 104,548
75	K	998224211.S	Presun hmôt pre plochy letísk s krytom monolitickým betónovým (822 3.4) akejkoľvek dĺžky objektu	t	4 977,610	2,030	10 104,548
D		PSV	Práce a dodávky PSV				1 008,390
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 008,394
76	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	115,680	0,350	40,488
77	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,046	641,000	29,660
78	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	115,680	0,750	86,760
79	M	1116134400	Asfalt izolačný AOSI 85/40 v sudoch do 250kg	t	0,197	594,530	116,918
80	K	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	115,680	4,360	504,365
81	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová 500g/m2	m2	115,680	1,990	230,203
D		HSV	Práce a dodávky HSV				8 960,850
D		VRN03	Geodetické práce				6 460,850
		300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000	3 230,425	3 230,425
		300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	3 230,425	3 230,425
		VRN04	Projektové práce				2 000,000
		400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	2 000,000	2 000,000
		VRN06	Zariadenie staveniska				500,000
		600021	Zariadenie staveniska	kpl	1,000	500,000	500,000