KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023

JKSO:
Miesto: Oravský Podzámok

Objednávateľ:
Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:
Ing. Miroslav Gatial

Poznámka:

KS:
Dátum: 9. 1. 2023

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

OBEC ORAVSKÝ PODZÁMOK
Oravský Podzámok 61
027 41 Oravský Podzámok
-8-

SCHVAĽUJE
s podmienkami uvedenými v stavebnom povolení
číslo 15/2015/350
zo dňa 30 SEP 2015
podpis

Cena bez DPH	**1 182 977,75**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	1 182 977,75	20,00%	236 595,55

Cena s DPH	**v EUR**	**1 419 573,30**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Projektant **Spracovateľ**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023

JKSO:
Miesto: Oravský Podzámok

KS:
Dátum: 9. 1. 2023

Objednávateľ:
Lesy SR š.p.

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Miroslav Gatial

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	**1 182 977,75**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	1 182 977,75	20,00%	236 595,55

Cena s DPH	**v EUR**	**1 419 573,30**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Projektant | **Spracovateľ**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Dátum a podpis: Pečiatka | Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ | **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka | Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023

Miesto:	Oravský Podzámok	Dátum:	9. 1. 2023
Objednávateľ:	Lesy SR š.p.	Projektant:	
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	Ing. Miroslav Gatial

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**1 182 977,75**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 178 130,21
1 - Zemné práce	104 462,65
2 - Zakladanie	55 599,59
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	60 278,08
4 - Vodorovné konštrukcie	32 383,33
5 - Komunikácie	619 987,11
8 - Rúrové vedenie	4 427,27
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	265 594,42
99 - Presun hmôt HSV	35 397,76
PSV - Práce a dodávky PSV	1 105,19
783 - Dokončovacie práce - nátery	1 105,19
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 242,35
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	1 500,00

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ROZPOČET

Stavba:
Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023

Miesto: Oravský Podzámok
Dátum: 9. 1. 2023

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Projektant:

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Ing. Miroslav Gatial

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**1 182 977,75**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 178 130,21
	D	1	Zemné práce				104 462,65
1	K	111201102	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	2 500,000	1,27	3 175,00
2	K	111201403	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 1000m2	m2	2 500,000	0,38	950,00
3	K	113152740.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	11 299,600	2,35	26 554,06
	VV		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
	VV		"KM 1,463-2,244_50%" 781*3,0*0,50		1 171,500		
	VV		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
	VV		"KM 2,540-3,294_50%" 754*3,0*0,50		1 131,000		
	VV		"KM 3,454-3,800_50%" 346*3,0*0,50		519,000		
	VV		"KM 3,800-5,770_100%" 1970*3,5*1,00		6 895,000		
	VV		Súčet		11 299,600		
4	K	115001104	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 250 do 300	m	10,000	31,28	312,80
5	K	115006111	Žľab na odvedenie vody drevený	m	150,000	134,11	20 116,50
	VV		30*5 "drevené odrážky na výjazdoch 30 ks po 5m "		150,000		
6	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000	5,31	53,10
7	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	796,950	1,15	916,49
	VV		(4597+716)*0,15		796,950		
8	K	122302203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 1000 do 10 000 m3	m3	2 023,000	6,00	12 138,00
	VV		1066+957		2 023,000		
9	K	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	2 023,000	1,95	3 944,85
	VV		2023,00		2 023,000		
10	K	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	4,200	19,86	83,41
	VV		8*0,5*0,5*0,8 "jamky pre stĺpiky - 8 ks"		1,600		
	VV		1*2,6*1		2,600		
	VV		Súčet		4,200		
11	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	4,200	2,17	9,11
12	K	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	25,200	74,02	1 865,30
	VV		5*0,4*0,2*30 "odrážky na výjazdy 30 ks"		12,000		
	VV		2*0,5*0,6*22 "čelá hosp. priepustov 22 ks"		13,200		
	VV		Súčet		25,200		
13	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	25,200	16,99	428,15
	VV		25,20		25,200		
14	K	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	37,800	40,33	1 524,47
	VV		12*0,9*0,7*5 "žľaby 12 ks"		37,800		
15	K	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	303,800	26,95	8 187,41
	VV		2,5*0,8*1*52 "čelá RP"		104,000		
	VV		46*1,5*1 "rýhy pre RP"		69,000		
	VV		66*0,8*0,6 "rýhy pre HP"		31,680		
	VV		4,8*2*2 "ryha pre RP"		19,200		
	VV		3*((6+4)*1,4+1,4*0,8+6*1,2*1,6) "čelá RP"		79,920		
	VV		Súčet		303,800		
16	K	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	303,800	2,79	847,60
	VV		303,80		303,800		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	37,800	2,79	105,46
18	K	132501201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.6 pre akékoľvek množstvo	m3	21,168	68,36	1 447,04
	VV		"ryha pre reverdo_35 ks" 0,42*0,32*4,5*35		21,168		
19	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	1,600	1,69	2,70
20	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,200	1,98	10,30
	VV		2,6*2		5,200		
21	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	2 274,080	2,06	4 684,60
	VV		12*0,9*0,7*5 "žľaby 12 ks"		37,800		
	VV		2023+21,6+191,68		2 236,280		
	VV		Súčet		2 274,080		
22	K	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,600	9,12	23,71
23	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	2 238,080	1,15	2 573,79
	VV		2236,280-36+37,8		2 238,080		
24	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,600	0,90	2,34
25	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,600	4,45	171,77
	VV		40*1,5*0,6		36,000		
	VV		2,6		2,600		
	VV		Súčet		38,600		
26	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	12,960	20,42	264,64
	VV		4,8*2*1,35		12,960		
27	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23 827,980	0,52	12 390,55
	VV		"KM 1,463-2,244 a 2,540-3,800" (781+1260)*4,0		8 164,000		
	VV		"plochy vjazdov a výjazdov_100%" 10,0*3*30		900,000		
	VV		"plocha drevoskladov" 4437,0*1,2		5 324,400		
	VV		"nová cesta km 3,294 - 3,454" 160,0*5,60		896,000		
	VV		"KM 3,800-5,770" 1970,0*4,2		8 274,000		
	VV		Medzisúčet		23 558,400		
	VV		"hospodárske priepusty" 66,0*0,6		39,600		
	VV		4,8*1,6+1,8*1+6*0,7		13,680		
	VV		"rúrové priepusty" 46,0*1,0		46,000		
	VV		(6+4)*0,8		8,000		
	VV		"výhybňa" 15,0*2,0		30,000		
	VV		"odvod. žľaby" 37,80		37,800		
	VV		Medzisúčet		175,080		
	VV		"odrážka reverdo" 0,45*(4,5+1,5)*35		94,500		
	VV		Súčet		23 827,980		
28	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	616,000	2,04	1 256,64
29	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	6,600	2,04	13,46
	VV		2*1*1,2+3,5*1,2		6,600		
30	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	230,000	1,78	409,40
	D	2	Zakladanie				55 599,59
31	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	14,500	47,79	692,96
	VV		"lôžko pod RP" (6+6+6+8+8+6+6)*1,0*0,1		4,600		
	VV		"lôžko pod H.P." 66,0*0,15		9,900		
	VV		Súčet		14,500		
32	K	272211301	Murivo základových klenieb výplňové z lomového kameňa triedeného, nelícované	m3	20,202	155,12	3 133,73
	VV		14*(2*0,4*1*2-3,14*0,25*0,25*0,4*2) "čelá HP"		20,202		
33	K	274111311	Osadenie základového pásu a bloku z prefab. dielcov na maltu, hmotnosti do 500 kg	ks	60,000	37,84	2 270,40
	VV		12*5		60,000		
34	*M*	*5922700359.r*	*Odvodňovací žľab pre vysokú záťaž BGZ-S G NW 400, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 495 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, BG-GRASPOINTNER (HYDRO BG)_komplet*	*ks*	*60,000*	*476,80*	*28 608,00*
35	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	9,900	108,39	1 073,06
	VV		"R.P. pod potrubie" (6+6+6+8+8+6+6)*1,0*0,2		9,200		
	VV		"podbetónovanie konšt. cesty" 0,70		0,700		
	VV		Súčet		9,900		
36	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	2,400	20,19	48,46
	VV		2*4*0,3		2,400		
37	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	2,400	6,14	14,74

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	275311116.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	1,600	122,98	196,77
39	K	275354111	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	12,800	14,05	179,84
	VV		8*4*0,5*0,8		12,800		
40	K	275354211	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	12,800	5,86	75,01
41	K	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	6 443,700	0,64	4 123,97
	VV		12*6*0,9		64,800		
	VV		"KM 3,824-3,454" 160*6		960,000		
	VV		"plocha drevoskladov" 4437,0*1,2		5 324,400		
	VV		Medzisúčet		6 349,200		
	VV		"odrážka reverdo" 0,45*(4,5+1,5)*35		94,500		
	VV		Súčet		6 443,700		
42	*M*	*6936651400*	*Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 400*	*m2*	*6 572,574*	*2,31*	*15 182,65*
	VV		6443,70 * 1,02		6 572,574		
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				60 278,08
43	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	43,800	136,82	5 992,72
	VV		12*0,9*0,2*5 "pätky"		10,800		
	VV		2*12*0,5*0,2*5 "steny"		12,000		
	VV		Medzisúčet		22,800		
	VV		"odrážka reverdo_0,6m3/ks" 0,6*35		21,000		
	VV		Súčet		43,800		
44	K	311351101.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	100,800	21,76	2 193,41
	VV		"odrážka reverdo" (0,32*2)*4,5*35		100,800		
45	K	311351102.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, odstránenie-dielce	m2	100,800	7,32	737,86
46	K	311362021.S	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,943	2 131,04	2 009,57
	VV		"pätky a steny" 120*1,1*4,4/1000+0,150		0,731		
	VV		"odrážka reverdo_2,0m2/ksx3,03kg/m2" 2,0*3,03*35/1000		0,212		
	VV		Súčet		0,943		
47	K	326211311	Murivo nadzákladové z lomového kameňa, objemu nad 3 m3 neomietnuté	m3	178,725	263,68	47 126,21
	VV		2,5*0,8*0,8*52 "čelá RP - základ"		83,200		
	VV		2,5*0,6*1,4*52 " čelá RP - nadzáklad"		109,200		
	VV		-(3,14*0,4*0,4*0,6*52) "odpočet rúr"		-15,675		
	VV		1 "vyspravenie rám. priepustu v km 0,740"		1,000		
	VV		1 "vyspravenie klenb. mosta v km 1,398"		1,000		
	VV		Súčet		178,725		
48	K	326351111	Debnenie líčnych plôch a plôch dilatačných škár bet. konštr. plôch rovinných, konštr. hr. do 1 m	m2	99,120	22,38	2 218,31
	VV		12*2*5*0,7		84,000		
	VV		12*2*0,9*0,7		15,120		
	VV		Súčet		99,120		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				32 383,33
49	K	421321218	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	49,440	160,47	7 933,64
	VV		3*((6+4)*0,8*0,8) " 3 x RP"		19,200		
	VV		3*(6*0,6*1,6+4*0,6*1,8)		30,240		
	VV		Súčet		49,440		
50	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	168,720	38,05	6 419,80
	VV		3*(2*6*2,4+2*4*2,6+4*0,8*0,8+2*1,6*0,6+2*1,8*0,6)		168,720		
51	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	168,720	4,10	691,75
52	K	462511161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	2,000	56,68	113,36
53	K	462511161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	4,200	56,68	238,06
	VV		"odrážka reverdo výtok" 0,4*1,5*0,2*35		4,200		
54	K	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	24,000	43,13	1 035,12
	VV		(16+2+6)*1 "výtok z RP 24 ks - 1m2/ks"		24,000		
55	K	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	4,320	43,13	186,32
	VV		1,2*3,6		4,320		
56	K	465511121	Dlažba na sucho bez vyplnenia škár nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	18,000	25,08	451,44
	VV		12*1,5		18,000		
57	K	465511423	Dlažba na sucho s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, hr.300 mm	m2	9,600	40,52	388,99
	VV		6*1,6 "vtok - 1,6m2/m"		9,600		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	465511513	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2,	m2	112,500	79,14	8 903,25
59	K	465518114	Dlažba z lomového kameňa na sucho do roštu z pilót D 190 mm a dĺžky 1-1, 3 m, hr. 400 mm	m2	60,000	100,36	6 021,60
	VV		6*2*5 "výtok z RP"		60,000		
	D	5	Komunikácie				619 987,11
60	K	564661113	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	10,560	10,10	106,66
	VV		4,8*2,2		10,560		
61	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	915,200	11,41	10 442,43
	VV		160*5,2*1,10 "nová cesta km 3,294 - 3,454"		915,200		
62	K	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m2	12 589,400	7,51	94 546,39
	VV		160*4,6*1,10 "nová cesta km 3,294-3,454"		809,600		
	VV		1970*3,7*1,20 "km 3,800-5,770"		8 746,800		
	VV		15,0*3,0 "výhybňa"		45,000		
	VV		10*3*30*2*1,20 "výjazdy a zjazdy 30 ks - 2x"		2 160,000		
	VV		46*1,5*5*2*1,20 "zásyp nad RP 5 ks - 2x"		828,000		
	VV		Súčet		12 589,400		
63	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	12,480	10,23	127,67
	VV		4,8*2,6		12,480		
64	K	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	5 324,400	9,76	51 966,14
	VV		"drevosklady" 5324,40		5 324,400		
65	K	564801112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	8 037,600	2,15	17 280,84
	VV		1970*3,4*1,2 "cesta km 3,800 - 5,770"		8 037,600		
	VV		Súčet		8 037,600		
66	K	564811112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 60 mm	m2	4 404,600	2,90	12 773,34
	VV		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
	VV		"KM 1,463-2,244_50%" 781*3,0*0,50		1 171,500		
	VV		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
	VV		"KM 2,540-3,294_50%" 754*3,0*0,50		1 131,000		
	VV		"KM 3,454-3,800_50%" 346*3,0*0,50		519,000		
	VV		Súčet		4 404,600		
67	K	564821111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 80 mm	m2	9 037,400	3,59	32 444,27
	VV		4,8*3++160,0*4,40+(1970*3,50)*1,2+15,0*3,0		9 037,400		
68	K	565121111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9 450,540	10,91	103 105,39
	VV		"Vysprávky:"				
	VV		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
	VV		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
	VV		Medzisúčet		1 583,100		
	VV		781*3,2*1,2 "cesta km 1,463 - 2,244"		2 999,040		
	VV		1260*3,2*1,2 "cesta km 2,540 - 3,800"		4 838,400		
	VV		30,00 "výhybňa"		30,000		
	VV		Súčet		9 450,540		
69	K	569811112	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 60 mm	m2	1 846,950	3,19	5 891,77
	VV		(1463+296)*0,5*2*1,05		1 846,950		
70	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	2 143,050	4,72	10 115,20
	VV		(781+1260)*0,5*2*1,05		2 143,050		
71	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27 598,800	0,55	15 179,34
	VV		3800*3*2*1,20+2*30+150		27 570,000		
	VV		2*4,8*3		28,800		
	VV		Súčet		27 598,800		
72	K	573311511	Preliatie podkladu alebo krytu z kameniva asfaltom v množstve 2,50	m2	119,000	1,86	221,34
	VV		2*2*1*3,5+15*2*1*3,5		119,000		
73	K	577134331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9,000	11,89	107,01
	VV		3*3		9,000		
74	K	577154211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13 869,000	19,03	263 927,07
	VV		3800*3*1,20+150+30		13 860,000		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		3*3		9,000		
	VV		Súčet		13 869,000		
75	K	599141111.S	Vyplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	315,000	2,39	752,85
	VV		"odrážka reverdo" 4,5*2*35		315,000		
76	K	599142111	Úprava zálievky dilatačných alebo pracovných škár hĺbky do 40 mm, šírky nad 20 do 40 mm	m	190,000	5,26	999,40
	VV		2*10*3,5+2*60		190,000		
	D	8	Rúrové vedenie				4 427,27
77	K	812429011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,710 t	m	14,000	23,99	335,86
	VV		1+3+2+8		14,000		
78	K	822391111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cem. maltou DN 400	m	1,000	28,84	28,84
79	K	822441111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cement. maltou MC 10 DN 600	m	6,000	40,05	240,30
80	*M*	*5922114200*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-60 Ms 60xdĺ.100cm*	*ks*	*52,520*	*71,85*	*3 773,56*
	VV		52*1,01		52,520		
81	*M*	*5922113800*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-40 Ms 40xdĺ.100cm*	*ks*	*1,010*	*48,23*	*48,71*
	VV		1 * 1,01		1,010		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				265 594,42
82	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	8,000	14,32	114,56
83	*M*	*1413082500*	*Rúrka hladká kruhová bezšvová D 102 mm, hrúbka steny 5,0mm ozn.11 353.0.*	*m*	*12,000*	*32,80*	*393,60*
	VV		1,5*8		12,000		
84	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	4,000	1,90	7,60
85	*M*	*404410211400.S*	*Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa*	*ks*	*12,000*	*81,50*	*978,00*
	VV		4,000+8		12,000		
86	K	917511121.S	Osadenie obruby plechovej výšky 100 mm	m	157,500	1,75	275,63
	VV		"odrážka reverdo_35ks" 35*4,5		157,500		
87	*M*	*553550500.130*	*Oceľová zvodnica reverdo*	*m*	*157,500*	*80,00*	*12 600,00*
88	K	919412111.S	Hospodársky prejazd dĺžky 3- 4 m z rúr bet. DN 400 mm s čelami bet. tr. C 8/10 s prevýš. do 600mm (vrátane dodávky bet.rúr)	ks	10,000	583,04	5 830,40
89	K	919492911	Príplatok za každý ďalší i začatý 1 m dĺžky prejazdu nad dĺžku 4 m, rúry betónové, čelá z kam.muriva	ks	26,000	62,06	1 613,56
	VV		26		26,000		
90	K	919511211	Zhotovenie potrubia rúrových priepustov a hospodárskych prejazdov z betónových rúr do DN 600	m	46,000	106,41	4 894,86
91	K	91972000r	Zriadenie drevených odrážok vody na výjazdoch (materiál+impregnácia+osadenie_dĺžka 5m	ks	30,000	200,00	6 000,00
92	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	250,000	4,60	1 150,00
	VV		"rúrové priepusty 7 ks" 5*2*7+4,5*2*20		250,000		
93	K	938902102	Čistenie priekop komunikácií o objeme nánosu nad 0, 15 do 0,30 m3/m	m	5 619,000	2,13	11 968,47
	VV		47+2465+3107		5 619,000		
94	K	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dlážděného tlakom vody	m2	7 000,000	0,35	2 450,00
95	K	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, -0,12600t	m2	4 616,000	1,10	5 077,60
	VV		5770*0,5*2*0,8 "60% dĺžky cesty obojstranne"		4 616,000		
96	K	938909722.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,11422 t	m	180,000	15,01	2 701,80
	VV		"30ks" 6,0*30		180,000		
97	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3 416,456	16,11	55 039,11
	VV		"materiál z čistenia priekop" 581,616		581,616		
	VV		"DMT kanal.bet.potrubie" 9,94		9,940		
	VV		"materiál z frézovania ciest" 2824,90		2 824,900		
	VV		Súčet		3 416,456		
98	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (spolu 10km)	t	30 748,104	0,51	15 681,53
	VV		581,616*9		5 234,544		
	VV		9,94*9		89,460		
	VV		2824,900*9		25 424,100		
	VV		Súčet		30 748,104		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,940	40,00	397,60
	VV		"DMT kanal.bet.potrubie" 9,94		9,940		
100	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2 824,900	49,00	138 420,10
	VV		"materiál z frézovania ciest" 2824,90		2 824,900		
	D	99	Presun hmôt HSV				35 397,76
101	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13 881,476	2,55	35 397,76
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 105,19
	D	783	Dokončovacie práce - nátery				1 105,19
102	K	783225600	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	29,000	8,00	232,00
	VV		4 "smerové koly"		4,000		
	VV		2*8,5 " 2 závory - plocha 8,5 m2"		17,000		
	VV		8 "zábradlie na moste na ZÚ"		8,000		
	VV		Súčet		29,000		
103	K	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	29,000	3,67	106,43
104	K	783992000	Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním	m2	14,500	52,88	766,76
	D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				2 242,35
105	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	135,000	16,61	2 242,35
	VV		20 "čistenie ríms na moste - km 0,132		20,000		
	VV		4*5 "čistenie hosp. priepustov 4 ks po 5 hod."		20,000		
	VV		17 "čistenie rám. priepustu km 0,740"		17,000		
	VV		18 "čistenie klenbového mostu km 1,398"		18,000		
	VV		10 "očistenie zábradlia na moste na ZÚ"		10,000		
	VV		50 "oprava rúr. priepustov"		50,000		
	VV		Súčet		135,000		
	D	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				1 500,00
106	K	000500021.S	Príprava staveniska - vytýčenie exist. I.S.	eur	1,000	1 500,00	1 500,00

Ing. Dušan GRÉK - ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Hálašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Oravský Podzámok
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Lesy SR š.p.		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Miroslav Gatial		
Rozpočet číslo		Položiek	CPV
Dňa	10.01.2023		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	666 886,20	8	Práce nadčas		13	GZS	0,00
2		Montáž	511 244,01	9	Bez pevnej podl.		14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	116,29	10	Kultúrna pamiatka		15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	988,90	11			16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	1 500,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 179 235,40	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	1 500,00
20	HZS		2 242,35	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

D	Celkové náklady	
23	Súčet 7, 12, 19-22	1 182 977,75
24	DPH 20,00 % z 1 182 977,75	236 595,55
25	**Cena s DPH (r. 23-24)**	**1 419 573,30**

E	Prípočty a odpočty	
26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kĺzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564
Dátum a podpis

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564
Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis | Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis | Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto: Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	**Práce a dodávky HSV**	**666 886,20**	**511 244,01**	**1 178 130,21**	**13 881,463**	**2 855,400**
1	Zemné práce	16 336,83	88 125,82	104 462,65	110,507	2 824,900
2	Zakladanie	47 297,47	8 302,12	55 599,59	131,203	0,000
3	Zvislé a kompletné konštrukcie	28 012,68	32 265,40	60 278,08	619,650	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	15 001,14	17 382,19	32 383,33	319,855	0,000
5	Komunikácie	529 846,04	90 141,07	619 987,11	12 505,537	0,000
8	Rúrové vedenie	3 869,06	558,21	4 427,27	25,043	9,940
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	26 522,98	239 071,44	265 594,42	169,667	20,560
99	Presun hmôt HSV	0,00	35 397,76	35 397,76	0,000	0,000
PSV	**Práce a dodávky PSV**	**116,29**	**988,90**	**1 105,19**	**0,013**	**0,000**
783	Dokončovacie práce - nátery	116,29	988,90	1 105,19	0,013	0,000
HZS	**Hodinové zúčtovacie sadzby**	**0,00**	**2 242,35**	**2 242,35**	**0,000**	**0,000**
VRN	**Investičné náklady neobsiahnuté v cenách**	**0,00**	**1 500,00**	**1 500,00**	**0,000**	**0,000**
	Celkom	**667 002,49**	**515 975,26**	**1 182 977,75**	**13 881,476**	**2 855,400**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ROZPOČET

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto: Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
	HSV	**Práce a dodávky HSV**				**1 178 130,21**	**13 881,463**
	1	**Zemné práce**				**104 462,65**	**110,507**
1	111201102	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	2 500,000	1,27	3 175,00	0,000
2	111201403	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 1000m2	m2	2 500,000	0,38	950,00	0,123
3	113152740.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	11 299,600	2,35	26 554,06	2,995
4	115001104	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 250 do 300	m	10,000	31,28	312,80	0,341
5	115006111	Žľab na odvedenie vody drevený	m	150,000	134,11	20 116,50	106,687
6	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000	5,31	53,10	0,000
7	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	796,950	1,15	916,49	0,000
8	122302203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 1000 do 10 000 m3	m3	2 023,000	6,00	12 138,00	0,000
9	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	2 023,000	1,95	3 944,85	0,000
10	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	4,200	19,86	83,41	0,000
11	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	4,200	2,17	9,11	0,000
12	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	25,200	74,02	1 865,30	0,000
13	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	25,200	16,99	428,15	0,000
14	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	37,800	40,33	1 524,47	0,000
15	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	303,800	26,95	8 187,41	0,000
16	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	303,800	2,79	847,60	0,000
17	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	37,800	2,79	105,46	0,000
18	132501201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.6 pre akékoľvek množstvo	m3	21,168	68,36	1 447,04	0,360
19	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	1,600	1,69	2,70	0,000
20	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,200	1,98	10,30	0,000
21	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	2 274,080	2,06	4 684,60	0,000
22	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,600	9,12	23,71	0,000
23	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	2 238,080	1,15	2 573,79	0,000
24	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,600	0,90	2,34	0,000
25	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,600	4,45	171,77	0,000
26	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	12,960	20,42	264,64	0,000
27	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23 827,980	0,52	12 390,55	0,000
28	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	616,000	2,04	1 256,64	0,000
29	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	6,600	2,04	13,46	0,000

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
30	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	230,000	1,78	409,40	0,000
	2	**Zakladanie**				**55 599,59**	**131,203**
31	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	14,500	47,79	692,96	29,963
32	272211301	Murivo základových klenieb výplňové z lomového kameňa triedeného, nelícované	m3	20,202	155,12	3 133,73	56,205
33	274111311	Osadenie základového pásu a bloku z prefab. dielcov na maltu, hmotnosti do 500 kg	ks	60,000	37,84	2 270,40	2,841
34	*5922700359.r*	*Odvodňovací žľab pre vysokú záťaž BGZ-S G NW 400, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 495 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, BG-GRASPOINTNER (HYDRO BG)_komplet*	*ks*	*60,000*	*476,80*	*28 608,00*	*13,500*
35	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	9,900	108,39	1 073,06	21,721
36	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	2,400	20,19	48,46	0,009
37	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	2,400	6,14	14,74	0,000
38	275311116.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	1,600	122,98	196,77	3,640
39	275354111	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	12,800	14,05	179,84	0,482
40	275354211	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	12,800	5,86	75,01	0,000
41	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	6 443,700	0,64	4 123,97	0,213
42	*6936651400*	*Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 400*	*m2*	*6 572,574*	*2,31*	*15 182,65*	*2,629*
	3	**Zvislé a kompletné konštrukcie**				**60 278,08**	**619,650**
43	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	43,800	136,82	5 992,72	101,856
44	311351101.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	100,800	21,76	2 193,41	0,399
45	311351102.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, odstránenie-dielce	m2	100,800	7,32	737,86	0,000
46	311362021.S	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,943	2 131,04	2 009,57	1,134
47	326211311	Murivo nadzákladové z lomového kameňa, objemu nad 3 m3 neomietnuté	m3	178,725	263,68	47 126,21	501,634
48	326351111	Debnenie lícnych plôch a plôch dilatačných škár bet. konštr. plôch rovinných, konštr. hr. do 1 m	m2	99,120	22,38	2 218,31	14,627
	4	**Vodorovné konštrukcie**				**32 383,33**	**319,855**
49	421321218	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	49,440	160,47	7 933,64	117,107
50	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	168,720	38,05	6 419,80	1,353
51	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	168,720	4,10	691,75	0,008
52	462511161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	2,000	56,68	113,36	3,740
53	462511161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	4,200	56,68	238,06	7,854
54	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	24,000	43,13	1 035,12	13,824
55	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	4,320	43,13	186,32	2,488
56	465511121	Dlažba na sucho bez vyplnenia škár nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	18,000	25,08	451,44	7,200
57	465511423	Dlažba na sucho s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, hr.300 mm	m2	9,600	40,52	388,99	5,815
58	465511513	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2,	m2	112,500	79,14	8 903,25	112,138
59	465518114	Dlažba z lomového kameňa na sucho do roštu z pilót D 190 mm a dĺžky 1-1, 3 m, hr. 400 mm	m2	60,000	100,36	6 021,60	48,329
	5	**Komunikácie**				**619 987,11**	**12 505,537**
60	564661113	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	10,560	10,10	106,66	4,479

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
61	564671111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	915,200	11,41	10 442,43	440,120
62	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m2	12 589,400	7,51	94 546,39	3 671,069
63	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	12,480	10,23	127,67	4,597
64	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	5 324,400	9,76	51 966,14	2 056,550
65	564801112	Podklad zo štrkodriviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	8 037,600	2,15	17 280,84	643,249
66	564811112	Podklad zo štrkodriviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 60 mm	m2	4 404,600	2,90	12 773,34	512,563
67	564821111	Podklad zo štrkodriviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 80 mm	m2	9 037,400	3,59	32 444,27	1 380,192
68	565121111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9 450,540	10,91	103 105,39	996,843
69	569811112	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 60 mm	m2	1 846,950	3,19	5 891,77	213,230
70	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	2 143,050	4,72	10 115,20	402,379
71	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27 598,800	0,55	15 179,34	19,595
72	573311511	Preliatie podkladu alebo krytu z kameniva asfaltom v množstve 2,50	m2	119,000	1,86	221,34	0,301
73	577134331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9,000	11,89	107,01	0,934
74	577154211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13 869,000	19,03	263 927,07	2 157,878
75	599141111.S	Vyplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	315,000	2,39	752,85	1,134
76	599142111	Úprava zálievky dilatačných alebo pracovných škár hĺbky do 40 mm, šírky nad 20 do 40 mm	m	190,000	5,26	999,40	0,426
	8	**Rúrové vedenie**				**4 427,27**	**25,043**
77	812429011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,710 t	m	14,000	23,99	335,86	0,000
78	822391111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cem. maltou DN 400	m	1,000	28,84	28,84	0,002
79	822441111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cement. maltou MC 10 DN 600	m	6,000	40,05	240,30	0,019
80	*5922114200*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-60 Ms 60xdĺ.100cm*	*ks*	*52,520*	*71,85*	*3 773,56*	*24,684*
81	*5922113800*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-40 Ms 40xdĺ.100cm*	*ks*	*1,010*	*48,23*	*48,71*	*0,338*
	9	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**				**265 594,42**	**169,667**
82	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	8,000	14,32	114,56	0,957
83	*1413082500*	*Rúrka hladká kruhová bezšvová D 102 mm, hrúbka steny 5,0mm ozn.11 353.0.*	*m*	*12,000*	*32,80*	*393,60*	*0,144*
84	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	4,000	1,90	7,60	0,000
85	*404410211400.S*	*Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa*	*ks*	*12,000*	*81,50*	*978,00*	*0,137*
86	917511121.S	Osadenie obruby plechovej výšky 100 mm	m	157,500	1,75	275,63	0,000
87	*553550500.130*	*Oceľová zvodnica reverdo*	*m*	*157,500*	*80,00*	*12 600,00*	*0,047*
88	919412111.S	Hospodársky prejazd dĺžky 3- 4 m z rúr bet. DN 400 mm s čelami bet. tr. C 8/10 s prevýš. do 600mm (vrátane dodávky bet.rúr)	ks	10,000	583,04	5 830,40	65,440
89	919492911	Príplatok za každý ďalší i začatý 1 m dĺžky prejazdu nad dĺžku 4 m, rúry betónové, čelá z kam.muriva	ks	26,000	62,06	1 613,56	10,616
90	919511211	Zhotovenie potrubia rúrových priepustov a hospodárskych prejazdov z betónových rúr do DN 600	m	46,000	106,41	4 894,86	55,303
91	91972000r	Zriadenie drevených odrážok vody na výjazdoch (materiál+impregnácia+osadenie_dĺžka 5m	ks	30,000	200,00	6 000,00	37,024

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
92	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	250,000	4,60	1 150,00	0,000
93	938902102	Čistenie priekop komunikácií o objeme nánosu nad 0, 15 do 0,30 m3/m	m	5 619,000	2,13	11 968,47	0,000
94	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	7 000,000	0,35	2 450,00	0,000
95	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, -0,12600t	m2	4 616,000	1,10	5 077,60	0,000
96	938909722.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,11422 t	m	180,000	15,01	2 701,80	0,000
97	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3 416,456	16,11	55 039,11	0,000
98	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (spolu 10km)	t	30 748,104	0,51	15 681,53	0,000
99	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,940	40,00	397,60	0,000
100	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2 824,900	49,00	138 420,10	0,000
	99	**Presun hmôt HSV**				**35 397,76**	**0,000**
101	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13 881,476	2,55	35 397,76	0,000
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**1 105,19**	**0,013**
	783	**Dokončovacie práce - nátery**				**1 105,19**	**0,013**
102	783225600	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	29,000	8,00	232,00	0,006
103	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	29,000	3,67	106,43	0,002
104	783992000	Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním	m2	14,500	52,88	766,76	0,005
	HZS	**Hodinové zúčtovacie sadzby**				**2 242,35**	**0,000**
105	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	135,000	16,61	2 242,35	0,000
	VRN	**Investičné náklady neobsiahnuté v cenách**				**1 500,00**	**0,000**
106	000500021.S	Príprava staveniska - vytýčenie exist. I.S.	eur	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
		Celkom				**1 182 977,75**	**13 881,476**

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
	HSV	**Práce a dodávky HSV**				
	1	**Zemné práce**				
1	111201102	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	2 500,000		
2	111201403	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 1000m2	m2	2 500,000		
3	113152740.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	11 299,600		
		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
		"KM 1,463-2,244_50%" 781*3,0*0,50		1 171,500		
		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
		"KM 2,540-3,294_50%" 754*3,0*0,50		1 131,000		
		"KM 3,454-3,800_50%" 346*3,0*0,50		519,000		
		"KM 3,800-5,770_100%" 1970*3,5*1,00		6 895,000		
		Súčet		11 299,600		
4	115001104	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 250 do 300	m	10,000		
5	115006111	Žľab na odvedenie vody drevený	m	150,000		
		30*5 "drevené odrážky na výjazdoch 30 ks po 5m "		150,000		
6	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000		
7	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	796,950		
		(4597+716)*0,15		796,950		
8	122302203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 1000 do 10 000 m3	m3	2 023,000		
		1066+957		2 023,000		
9	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	2 023,000		
		2023,00		2 023,000		
10	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	4,200		
		8*0,5*0,5*0,8 "jamky pre stĺpiky - 8 ks"		1,600		
		1*2,6*1		2,600		
		Súčet		4,200		
11	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	4,200		
12	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	25,200		
		5*0,4*0,2*30 "odrážky na výjazdy 30 ks"		12,000		
		2*0,5*0,6*22 "čelá hosp. priepustov 22 ks"		13,200		
		Súčet		25,200		
13	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	25,200		
		25,20		25,200		
14	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	37,800		
		12*0,9*0,7*5 "žľaby 12 ks"		37,800		
15	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	303,800		
		2,5*0,8*1*52 "čelá RP"		104,000		
		46*1,5*1 "rýhy pre RP"		69,000		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		66*0,8*0,6 "rýhy pre HP"		31,680		
		4,8*2*2 "ryha pre RP"		19,200		
		3*((6+4)*1,4+1,4*0,8+6*1,2*1,6) "čelá RP"		79,920		
		Súčet		303,800		
16	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	303,800		
		303,80		303,800		
17	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	37,800		
18	132501201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.6 pre akékoľvek množstvo	m3	21,168		
		"ryha pre reverdo_35 ks" 0,42*0,32*4,5*35		21,168		
19	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	1,600		
20	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	5,200		
		2,6*2		5,200		
21	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	2 274,080		
		12*0,9*0,7*5 "žľaby 12 ks"		37,800		
		2023+21,6+191,68		2 236,280		
		Súčet		2 274,080		
22	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,600		
23	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	2 238,080		
		2236,280-36+37,8		2 238,080		
24	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,600		
25	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,600		
		40*1,5*0,6		36,000		
		2,6		2,600		
		Súčet		38,600		
26	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	12,960		
		4,8*2*1,35		12,960		
27	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23 827,980		
		"KM 1,463-2,244 a 2,540-3,800" (781+1260)*4,0		8 164,000		
		"plochy vjazdov a výjazdov_100%" 10,0*3*30		900,000		
		"plocha drevoskladov" 4437,0*1,2		5 324,400		
		"nová cesta km 3,294 - 3,454" 160,0*5,60		896,000		
		"KM 3,800-5,770" 1970,0*4,2		8 274,000		
		Medzisúčet		23 558,400		
		"hospodárske priepusty" 66,0*0,6		39,600		
		4,8*1,6+1,8*1+6*0,7		13,680		
		"rúrové priepusty" 46,0*1,0		46,000		
		(6+4)*0,8		8,000		
		"výhybňa" 15,0*2,0		30,000		
		"odvod. žľaby" 37,80		37,800		
		Medzisúčet		175,080		
		"odrážka reverdo" 0,45*(4,5+1,5)*35		94,500		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

OBEC ORAVSKÝ PODZÁMOK
Oravský Podzámok 61
027 41 Oravský Podzámok
-8-

SCHVAĽUJE
s podmienkami uvedenými v stavebnom povolení
číslo 15/2015/350
zo dňa 30 SEP 2015

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023 podpis

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
HSV		**Práce a dodávky HSV**				
1		**Zemné práce**				
1	111201102	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	2 500,000		
2	111201403	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu nad 1000m2	m2	2 500,000		
3	113152740.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	11 299,600		
		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
		"KM 1,463-2,244_50%" 781*3,0*0,50		1 171,500		
		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
		"KM 2,540-3,294_50%" 754*3,0*0,50		1 131,000		
		"KM 3,454-3,800_50%" 346*3,0*0,50		519,000		
		"KM 3,800-5,770_100%" 1970*3,5*1,00		6 895,000		
		Súčet		11 299,600		
4	115001104	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 250 do 300	m	10,000		
5	115006111	Žľab na odvedenie vody drevený	m	150,000		
		30*5 "drevené odrážky na výjazdoch 30 ks po 5m "		150,000		
6	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000		
7	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	796,950		
		(4597+716)*0,15		796,950		
8	122302203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 1000 do 10 000 m3	m3	2 023,000		
		1066+957		2 023,000		
9	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	2 023,000		
		2023,00		2 023,000		
10	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	4,200		
		8*0,5*0,5*0,8 "jamky pre stĺpiky - 8 ks"		1,600		
		1*2,6*1		2,600		
		Súčet		4,200		
11	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	4,200		
12	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	25,200		
		5*0,4*0,2*30 "odrážky na výjazdy 30 ks"		12,000		
		2*0,5*0,6*22 "čelá hosp. priepustov 22 ks"		13,200		
		Súčet		25,200		
13	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	25,200		
		25,20		25,200		
14	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	37,800		
		12*0,9*0,7*5 "žľaby 12 ks"		37,800		
15	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	303,800		
		2,5*0,8*1*52 "čelá RP"		104,000		
		46*1,5*1 "rýhy pre RP"		69,000		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		Súčet		23 827,980		
28	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	616,000		
29	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	6,600		
		2*1*1,2+3,5*1,2		6,600		
30	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	230,000		
	2	**Zakladanie**				
31	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	14,500		
		"lôžko pod RP" (6+6+6+8+8+6+6)*1,0*0,1		4,600		
		"lôžko pod H.P." 66,0*0,15		9,900		
		Súčet		14,500		
32	272211301	Murivo základových klenieb výplňové z lomového kameňa triedeného, nelícované	m3	20,202		
		14*(2*0,4*1*2-3,14*0,25*0,25*0,4*2) "čelá HP"		20,202		
33	274111311	Osadenie základového pásu a bloku z prefab. dielcov na maltu, hmotnosti do 500 kg	ks	60,000		
		12*5		60,000		
34	*5922700359.r*	*Odvodňovací žľab pre vysokú záťaž BGZ-S G NW 400, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 495 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, BG-GRASPOINTNER (HYDRO BG)_komplet*	*ks*	*60,000*		
35	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	9,900		
		"R.P. pod potrubie" (6+6+6+8+8+6+6)*1,0*0,2		9,200		
		"podbetónovanie konšt. cesty" 0,70		0,700		
		Súčet		9,900		
36	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	2,400		
		2*4*0,3		2,400		
37	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	2,400		
38	275311116.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	1,600		
39	275354111	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	12,800		
		8*4*0,5*0,8		12,800		
40	275354211	Debnenie základových pätiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	12,800		
41	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	6 443,700		
		12*6*0,9		64,800		
		"KM 3,824-3,454" 160*6		960,000		
		"plocha drevoskladov" 4437,0*1,2		5 324,400		
		Medzisúčet		6 349,200		
		"odrážka reverdo" 0,45*(4,5+1,5)*35		94,500		
		Súčet		6 443,700		
42	*6936651400*	*Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 400*	*m2*	*6 572,574*		
		6443,70 * 1,02		6 572,574		
	3	**Zvislé a kompletné konštrukcie**				

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto: Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
43	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	43,800		
		12*0,9*0,2*5 "pätky"		10,800		
		2*12*0,5*0,2*5 "steny"		12,000		
		Medzisúčet		22,800		
		"odrážka reverdo_0,6m3/ks" 0,6*35		21,000		
		Súčet		43,800		
44	311351101.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	100,800		
		"odrážka reverdo" (0,32*2)*4,5*35		100,800		
45	311351102.S	Debnenie nadzákladových múrov jednostranné, odstránenie-dielce	m2	100,800		
46	311362021.S	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,943		
		"pätky a steny" 120*1,1*4,4/1000+0,150		0,731		
		"odrážka reverdo_2,0m2/ksx3,03kg/m2" 2,0*3,03*35/1000		0,212		
		Súčet		0,943		
47	326211311	Murivo nadzákladové z lomového kameňa, objemu nad 3 m3 neomietnuté	m3	178,725		
		2,5*0,8*0,8*52 "čelá RP - základ"		83,200		
		2,5*0,6*1,4*52 " čelá RP - nadzáklad"		109,200		
		-(3,14*0,4*0,4*0,6*52) "odpočet rúr"		-15,675		
		1 "vyspravenie rám. priepustu v km 0,740"		1,000		
		1 "vyspravenie klenb. mosta v km 1,398"		1,000		
		Súčet		178,725		
48	326351111	Debnenie líčnych plôch a plôch dilatačných škár bet. konštr. plôch rovinných, konštr. hr. do 1 m	m2	99,120		
		12*2*5*0,7		84,000		
		12*2*0,9*0,7		15,120		
		Súčet		99,120		
	4	**Vodorovné konštrukcie**				
49	421321218	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	49,440		
		3*((6+4)*0,8*0,8) " 3 x RP"		19,200		
		3*(6*0,6*1,6+4*0,6*1,8)		30,240		
		Súčet		49,440		
50	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	168,720		
		3*(2*6*2,4+2*4*2,6+4*0,8*0,8+2*1,6*0,6+2*1,8*0,6)		168,720		
51	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	168,720		
52	462511161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	2,000		
53	462511161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	4,200		
		"odrážka reverdo výtok" 0,4*1,5*0,2*35		4,200		
54	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	24,000		
		(16+2+6)*1 "výtok z RP 24 ks - 1m2/ks"		24,000		
55	465511113	Dlažba na sucho bez vypln. škár do 20 m2, hr. 300 mm	m2	4,320		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto: Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		1,2*3,6		4,320		
56	465511121	Dlažba na sucho bez vyplnenia škár nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	18,000		
		12*1,5		18,000		
57	465511423	Dlažba na sucho s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, hr.300 mm	m2	9,600		
		6*1,6 "vtok - 1,6m2/m"		9,600		
58	465511513	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2,	m2	112,500		
59	465518114	Dlažba z lomového kameňa na sucho do roštu z pilót D 190 mm a dĺžky 1-1, 3 m, hr. 400 mm	m2	60,000		
		6*2*5 "výtok z RP"		60,000		
	5	**Komunikácie**				
60	564661113	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	10,560		
		4,8*2,2		10,560		
61	564671111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutneni hr. 250 mm	m2	915,200		
		160*5,2*1,10 "nová cesta km 3,294 - 3,454"		915,200		
62	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m2	12 589,400		
		160*4,6*1,10 "nová cesta km 3,294-3,454"		809,600		
		1970*3,7*1,20 "km 3,800-5,770"		8 746,800		
		15,0*3,0 "výhybňa"		45,000		
		10*3*30*2*1,20 "výjazdy a zjazdy 30 ks - 2x"		2 160,000		
		46*1,5*5*2*1,20 "zásyp nad RP 5 ks - 2x"		828,000		
		Súčet		12 589,400		
63	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	12,480		
		4,8*2,6		12,480		
64	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	5 324,400		
		"drevosklady" 5324,40		5 324,400		
65	564801112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	8 037,600		
		1970*3,4*1,2 "cesta km 3,800 - 5,770"		8 037,600		
		Súčet		8 037,600		
66	564811112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 60 mm	m2	4 404,600		
		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
		"KM 1,463-2,244_50%" 781*3,0*0,50		1 171,500		
		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
		"KM 2,540-3,294_50%" 754*3,0*0,50		1 131,000		
		"KM 3,454-3,800_50%" 346*3,0*0,50		519,000		
		Súčet		4 404,600		
67	564821111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 80 mm	m2	9 037,400		
		4,8*3++160,0*4,40+(1970*3,50)*1,2+15,0*3,0		9 037,400		
68	565121111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9 450,540		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"Vysprávky:"				
		"KM 0,000-1,463_30%" 1463*3,0*0,30		1 316,700		
		"KM 2,244-2,540_30%" 296*3,0*0,30		266,400		
		Medzisúčet		1 583,100		
		781*3,2*1,2 "cesta km 1,463 - 2,244"		2 999,040		
		1260*3,2*1,2 "cesta km 2,540 - 3,800"		4 838,400		
		30,00 "výhybňa"		30,000		
		Súčet		9 450,540		
69	569811112	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 60 mm	m2	1 846,950		
		(1463+296)*0,5*2*1,05		1 846,950		
70	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	2 143,050		
		(781+1260)*0,5*2*1,05		2 143,050		
71	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27 598,800		
		3800*3*2*1,20+2*30+150		27 570,000		
		2*4,8*3		28,800		
		Súčet		27 598,800		
72	573311511	Preliatie podkladu alebo krytu z kameniva asfaltom v množstve 2,50	m2	119,000		
		2*2*1*3,5+15*2*1*3,5		119,000		
73	577134331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	9,000		
		3*3		9,000		
74	577154211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13 869,000		
		3800*3*1,20+150+30		13 860,000		
		3*3		9,000		
		Súčet		13 869,000		
75	599141111.S	Vyplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	315,000		
		"odrážka reverdo" 4,5*2*35		315,000		
76	599142111	Úprava zálievky dilatačných alebo pracovných škár hĺbky do 40 mm, šírky nad 20 do 40 mm	m	190,000		
		2*10*3,5+2*60		190,000		
	8	**Rúrové vedenie**				
77	812429011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,710 t	m	14,000		
		1+3+2+8		14,000		
78	822391111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cem. maltou DN 400	m	1,000		
79	822441111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cement. maltou MC 10 DN 600	m	6,000		
80	*5922114200*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-60 Ms 60xdĺ.100cm*	*ks*	*52,520*		
		52*1,01		52,520		
81	*5922113800*	*Rúra železobetónová pre dažďové vody TZP 4-40 Ms 40xdĺ.100cm*	*ks*	*1,010*		
		1 * 1,01		1,010		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
	9	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**				
82	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	8,000		
83	*1413082500*	*Rúrka hladká kruhová bezšvová D 102 mm, hrúbka steny 5,0mm ozn.11 353.0.*	*m*	*12,000*		
		1,5*8		12,000		
84	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	4,000		
85	*404410211400.S*	*Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa*	*ks*	*12,000*		
		4,000+8		12,000		
86	917511121.S	Osadenie obruby plechovej výšky 100 mm	m	157,500		
		"odrážka reverdo_35ks" 35*4,5		157,500		
87	*553550500.130*	*Oceľová zvodnica reverdo*	*m*	*157,500*		
88	919412111.S	Hospodársky prejazd dĺžky 3- 4 m z rúr bet. DN 400 mm s čelami bet. tr. C 8/10 s prevýš. do 600mm (vrátane dodávky bet.rúr)	ks	10,000		
89	919492911	Príplatok za každý ďalší i začatý 1 m dĺžky prejazdu nad dĺžku 4 m, rúry betónové, čelá z kam.muriva	ks	26,000		
		26		26,000		
90	919511211	Zhotovenie potrubia rúrových priepustov a hospodárskych prejazdov z betónových rúr do DN 600	m	46,000		
91	91972000r	Zriadenie drevených odrážok vody na výjazdoch (materiál+impregnácia+osadenie_dĺžka 5m	ks	30,000		
92	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	250,000		
		"rúrové priepusty 7 ks" 5*2*7+4,5*2*20		250,000		
93	938902102	Čistenie priekop komunikácií o objeme nánosu nad 0, 15 do 0,30 m3/m	m	5 619,000		
		47+2465+3107		5 619,000		
94	938908411.S	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného tlakom vody	m2	7 000,000		
95	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, -0,12600t	m2	4 616,000		
		5770*0,5*2*0,8 "60% dĺžky cesty obojstranne"		4 616,000		
96	938909722.S	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%, -0,11422 t	m	180,000		
		"30ks" 6,0*30		180,000		
97	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3 416,456		
		"materiál z čistenia priekop" 581,616		581,616		
		"DMT kanal.bet.potrubie" 9,94		9,940		
		"materiál z frézovania ciest" 2824,90		2 824,900		
		Súčet		3 416,456		
98	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (spolu 10km)	t	30 748,104		
		581,616*9		5 234,544		
		9,94*9		89,460		
		2824,900*9		25 424,100		
		Súčet		30 748,104		
99	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,940		

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Račová - rekonštrukcia_cú 2023
Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR š.p.
Zhotoviteľ:
Miesto. Oravský Podzámok

Spracoval: Ing. Miroslav Gatial
Dátum: 10. 1. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"DMT kanal.bet.potrubie" 9,94		9,940		
100	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	2 824,900		
		"materiál z frézovania ciest" 2824,90		2 824,900		
	99	**Presun hmôt HSV**				
101	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13 881,476		
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				
	783	**Dokončovacie práce - nátery**				
102	783225600	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	29,000		
		4 "smerové koly"		4,000		
		2*8,5 " 2 závory - plocha 8,5 m2"		17,000		
		8 "zábradlie na moste na ZÚ"		8,000		
		Súčet		29,000		
103	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	29,000		
104	783992000	Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním	m2	14,500		
	HZS	**Hodinové zúčtovacie sadzby**				
105	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	135,000		
		20 "čistenie ríms na moste - km 0,132		20,000		
		4*5 "čistenie hosp. priepustov 4 ks po 5 hod."		20,000		
		17 "čistenie rám. priepustu km 0,740"		17,000		
		18 "čistenie klenbového mostu km 1,398"		18,000		
		10 "očistenie zábradlia na moste na ZÚ"		10,000		
		50 "oprava rúr. priepustov"		50,000		
		Súčet		135,000		
	VRN	**Investičné náklady neobsiahnuté v cenách**				
106	000500021.S	Príprava staveniska - vytýčenie exist. I.S.	eur	1,000		
		Celkom				

Ing. Dušan GRÉK – ASI
PROJEKTOVANIE STAVIEB
Halašova 2662/5, 010 01 Žilina
IČO: 42213592 DIČ: 1021870564