

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

JKSO

Názov objektu

EČO

Miesto

k.ú. Kružľov

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Lesy SR, š.p., OZ Prešov

36038351

Projektant

Lesel, s.r.o., Rozhanovce

44117744

Zhotoviteľ

Spracoval

Ing. Bigoš

Rozpočet číslo

Dňa

13.02.2023

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 190 598,22	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 447 525,72	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 104,83	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 570,00	11	0,00	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) 638 798,77	12	DN (r. 8-11) 0,00	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant

13.2.2023

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	638 798,77
24	DPH 20,00 % z 638 798,77	127 759,75
25	Cena s DPH (r. 23-24)	766 558,52

E Prípochy a odpochy

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

638 123,944

1

Zemné práce

112 887,775

1	111201102	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	9 625,000	1,274	12 262,250
		"pri čistení, zriaďovaní priekopy, čistenie okolia priepustov"				
		3450*2,5+20*50		9 625,000		
2	112201101	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	415,000	10,932	4 536,780
		"z okolia cesty a z nových odvoz. miest - OM"				
		"z popisu trasy"415		415,000		
3	112201102	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	50,000	25,408	1 270,400
		"dtto"50		50,000		
4	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, - 0,40000t	m2	69,300	21,004	1 455,577
		"v miestach prekopávok"3,3*3,0*7		69,300		
5	113308441	Rozrytie vrstvy podkladu z kameniva, bez zhutnenia, bez asfaltového spojiva	m2	12 123,000	0,779	9 443,817
		"základná plocha+jestv. výhybne+jestv. rozš. oblúkov+odbočka, mínus úseky vyňaté z rekonštrukcie"				
		3619*3,2+300+295+10,0*4,0-3,2*(14+15)		12 123,000		
6	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	240,000	1,155	277,200
		"vyvýšených krajníc"2500*1,2*0,08		240,000		
7	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	1 500,915	2,827	4 243,087
		"vypočítané kubatúry vo výkrese + pre gabión a pre rozš. oblúkov"				
		2,6*44,0+20+2,5+18+35+45+4,0*0,4+19*0,9+4,0*1,0+425*0,25		363,850		
		"obnova priekop"100*1,5+28*0,5+93*0,6+288*0,8+100*1,5+40*2,0+180*2,4		1 112,200		
		"vtoky a výtoky z priepustov-kubatúry vo výkresoch"				
		5+14+3+1,5*4+1,0*2+3,0+1,0*2+2,5*2		40,000		
		"nové odvozné miesta a skládka"				
		43,5*30+14,0*30+19*38+23*40+6,0*20		3 487,000		
		Súčet		5 003,050		
		"z toho 30%"0,3*5003,05		1 500,915		
8	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	450,275	1,318	593,462
		0,3*1500,915		450,275		
9	122302203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 1000 do 10 000 m3	m3	3 001,830	6,001	18 013,982
		"dtto, 60%"0,6*5003,05		3 001,830		
10	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	900,549	1,955	1 760,573
		3001,83 * 0,3		900,549		
11	122402203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 5 nad 1000 do 10 000 m3	m3	500,305	21,309	10 660,999
		"dtto,10%"0,1*5003,05		500,305		
12	124303101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 do 1000 m3	m3	130,000	12,028	1 563,640
		"odsuny potoka a pre uloženie kamen. nahádzky pri priep. č.1"				
		20*1,8+40*2,2+6,0		130,000		
13	124303119	Priplatok za výkopy v tečúcej vode pri ltm hornina 4	m3	130,000	6,452	838,760
14	129303101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna 2, 5m hornina4	m3	3,000	42,110	126,330
		"bočný jarček priep. č.13"10,0*1,5*0,2		3,000		
15	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	52,128	13,953	727,342
		"pre šachty a uloženie priepustov vč. znovu uloženia koncových rúr"				

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		2,6*2,6*2,7+2,2*2,2*(2,0*4+1,8+1,9*2+2,1)		94,240		
		1,4*1,6*5,6*6+1,4*1,6*(1,0+0,3*3)		79,520		
		Súčet		173,760		
		"z toho 30%"0,3*173,76		52,128		
16	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	15,638	1,095	17,124
		52,128 * 0,3		15,638		
17	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	121,632	19,865	2 416,220
		"dtto, 70%"0,7*173,76		121,632		
18	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	36,490	2,167	79,074
		121,632 * 0,3		36,490		
19	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	3,904	38,762	151,327
		"pre pásy zaist. dlažby priekop, rigolov a výtokov z priep."				
		0,3*0,7*1,2*(11+11)+0,4*1,8+0,3*(1,8+1,6+2,2)+0,4*4,6		9,784		
		"pre drev. stupeň, zvodnice a prahy v potoku"				
		3,6*0,3+0,4*0,2*5,0*2+4,5*0,5*0,3*2		3,230		
		Súčet		13,014		
		"z toho 30%"0,3*13,014		3,904		
20	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	86,669	20,679	1 792,228
		"pre trativody pod rigolmi"0,5*0,5*(192+48+330+161)+0,45*0,3*87		194,495		
		"pre trativody s geotext. + priečne na OM č.6"				
		0,4*0,6*(40+30+109+80+90)+0,4*0,7*(8,0+3*10,0)		94,400		
		Súčet		288,895		
		"z toho 30%"0,3*288,895		86,669		
21	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	26,001	10,955	284,841
		86,669 * 0,3		26,001		
22	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	30,635	23,678	725,376
		"pre celá priepustov a búranie priep. km 1,300"				
		3,8*1,2*(1,7*2+1,9*2+1,8+2,0*2+2,1)+1,3*1,2*7,0		79,776		
		"pre guliač. zvodnicu, bet. odvodň. žľab+odvodň. rebrá"				
		1,0*0,8*(5+8)+1,2*7,0*0,65+0,6*0,8*6+0,45*0,8*5,0*2		22,340		
		Súčet		102,116		
		"z toho 30%"0,3*102,116		30,635		
23	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,191	1,303	11,976
		30,635 * 0,3		9,191		
24	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	9,110	74,014	674,268
		"dtto, 70%"0,7*13,014		9,110		
25	132301102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 nad 100 m3	m3	202,227	37,176	7 517,991
		"dtto, 70%"0,7*288,895		202,227		
26	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	3,644	16,987	61,901
		9,11 * 0,4		3,644		
27	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	60,668	16,987	1 030,567
		202,227 * 0,3		60,668		
28	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	71,481	40,330	2 882,829
		"dtto, 70%"0,7*102,116		71,481		
29	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	21,444	2,785	59,722
		71,481 * 0,3		21,444		
30	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	292,400	2,060	602,344
		"prebytok výkopkov z úseku km 0,000 - 0,324"2,6*44+20+316*0,5		292,400		
31	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	604,000	5,128	3 097,312
		"pre obsypy a krajnice"161+443		604,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
32	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	604,000	2,337	1 411,548
		"dtto, ako prehodenie"604		604,000		
33	171101103	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	279,500	2,431	679,465
		"koryto potoka"40,0*0,8		32,000		
		"úseky so šírkou v prieč. rezoch"				
		0,2*(50*2+60+260+100)+0,4*(80+50)+0,3*100+0,5*(30+45)+0,8*30		247,500		
		Súčet		279,500		
34	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4 731,000	0,897	4 243,707
		"prebytok výkopkov"				
		5003+130+174+4+202+102-280-161-443		4 731,000		
35	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	161,070	4,450	716,762
		"30% objemu jám a rýh 200*0,3*(174+102)		82,800		
		"odvodň. rebrá + prekopávka km 1,294*0,2*0,8*(6+5*2)+1,3*2,7		6,070		
		"trativody"0,2*2,5*(58+30+45)+0,15*(8+3*10)		72,200		
		Súčet		161,070		
36	180504111	Montáž rohoží na svahu do 1:5	m2	165,000	3,121	514,965
		"násyp. svah pod opor. múrom č.1"165		165,000		
37	693810000100	Polypropylénová georohož, priemer drôtu D22, veľkosť oka 60x80 mm, vystužená oceľovou dvojzákrutovou sieťou, povrchová ochrana drôtu Zn+Al na sieťové opláštenie svahov	m2	165,000	10,844	1 789,260
		Sieť neobsahuje kotviaci materiál, samozávrtné kotvy.				
		165		165,000		
38	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	12 466,600	0,518	6 457,699
		"úseky 2 až 5 vzor. pr. rezov+odvoz. miesta 1 až 8"				
		3,4*1454+3,8*510+278+3,0*55+426+113+63		7 926,600		
		370+490+290+870+430+950+390+750		4 540,000		
		Súčet		12 466,600		
39	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	3 726,000	2,040	7 601,040
		"pri obnove priekop"100*2,6+93*1,6+288*2,4+100*3,5+40*5,0+180*6,0		2 730,000		
		"odvozné miesta"12*30+7*30+5*38+5,2*40+1,4*20		996,000		
		Súčet		3 726,000		
40	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	165,000	1,782	294,030
		"pod georohož"165		165,000		
2	Zakladanie					25 171,691
41	211511111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh lomovým kameňom netriedeným	m3	5,920	59,178	350,334
		"odvodňovacie rebrá"0,8*(0,4*6,0+0,25*8,0+0,3*5,0*2)		5,920		
42	211571111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	248,000	38,643	9 583,464
		"pozdĺžne"0,4*0,5*(192+48+330+161)+0,3*0,4*87		156,640		
		0,4*0,6*(40+30+109+80+90)		83,760		
		"priečne OM č.6"0,4*0,5*(8,0+3*10,0)		7,600		
		Súčet		248,000		
43	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	338,400	1,530	517,752
		"odvodň. rebrá, priečne na OM 6 + časť pozdĺž."				
		1,2*(6,0+8,0+5,0*2)+0,8*(8,0+3*10,0)+0,8*(40+30+109+80+90)		338,400		
44	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	345,168	2,309	796,993
		338,4 * 1,02		345,168		
45	212755115	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 130 mm	m	1 205,000	5,990	7 217,950
		8+3*10+192+48+330+161+87+40+30+109+80+90		1 205,000		
46	221121111	Nastraženie a zabaranie pilót zvislých na dĺžku zabarania do 3m	m	32,000	39,858	1 275,456

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		1,6*(6+14)		32,000		
47	593820000100.S	Pilóta železobetónová ihlanová IZP 115/10, výška 2000 mm, podstava vrchná 360x360 mm, podstava spodná 80x80 mm, V=0,109 m3	ks	20,200	55,577	1 122,655
48	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	4,330	67,415	291,907
		"pod oporné múry"0,1*(0,82*10,0+0,86*5,0)+0,1*0,88*35		4,330		
49	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,540	47,795	73,604
		"pod gabióny"0,1*(0,8*8+1,0*9)		1,540		
50	273362111.S	Výstuž základových dosiek z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,138	2 313,142	319,214
		137,7/1000		0,138		
51	274315222.S	Základové pásy (4) alebo bloky (5) z betónu prostého triedy C 8/10	m3	9,784	102,223	1 000,150
		"pásy zaistujúce dlažby"0,3*0,7*1,2*22+0,3*(1,8+1,6+2,2)+0,4*(1,8+4,6)		9,784		
52	274321121.S	Základové pásy, prahy, vence konštrukcií z betónu železového tr. C 20/25	m3	4,308	133,891	576,802
		"odvodň. žľab km 0,794"				
		6,0*0,8*0,25*2+6,0*0,3*0,8+0,8*0,3*0,8*2+0,2*0,3*2*0,7		4,308		
53	274351111	Debnenie základových pásov (4) alebo blokov (5) tradičné obojstranné	m2	60,960	28,434	1 733,337
		0,7*2*1,2*22+2*(1,8+1,6+2,2+1,8+4,6)		60,960		
54	274354111.S	Debnenie základových pásov konštrukcií - zhotovenie	m2	18,340	12,563	230,405
		6,6*0,8*2+6,0*0,5*2+0,8*0,8+0,3*0,5*2+1,2*0,7		18,340		
55	274354211.S	Debnenie základových pásov konštrukcií - odstránenie	m2	18,340	4,453	81,668
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				19 831,652
56	326214111	Murivo z lom. kameňa na sucho do drôtených košov s urovnáním	m3	13,000	200,642	2 608,346
		"zárubný múr km 0,815*2*2,0+9,0		13,000		
57	334313116.S	Múry z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,924	127,966	118,241
		"steny šachiet priepustov č.9 a 18" 0,9*0,4*1,1+0,4*0,6*2,2		0,924		
58	334313120.S	Múry z betónu prostého tr. C 20/25	m3	51,000	134,350	6 851,850
		"oporné múry"13+38		51,000		
59	334351112.S	Debnenie konštrukcií-múrov výšky do 20 m, zhotovenie	m2	5,100	24,870	126,837
		1,1*0,9*2+0,4*1,1*2+2,2*0,4*2+0,4*0,6*2		5,100		
60	334351113.S	Debnenie konštrukcií - stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	139,300	25,209	3 511,614
		10,0*(1,2+1,05)+5,0*(1,4+1,25)+0,8+0,8+0,1+35*(1,5+1,35)+1,05*2		139,300		
61	334351212.S	Debnenie - stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	5,100	11,178	57,008
62	334351213.S	Debnenie konštrukcií, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	139,300	9,833	1 369,737
		139,3		139,300		
63	334362116.S	Výstuž stien z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,002	2 317,505	4,635
		"k vrtom"4*0,5*0,888/1000		0,002		
64	348942111.S	Zábradlie oceľové osadené do bloku z betónu prostého z dvoch vodorovných rúrok	m	43,000	54,687	2 351,541
		"na začiatku cest, pri priep. č.8 a km 1,734 - 1,754"5+18+20		43,000		
65	348942121	Zábradlie oceľové osadené do vynechaných otvorov z dvoch vodorovných rúrok	m	53,000	53,431	2 831,843
		"priepusty č. 6 a 18 + oporné múry"1,5*2+15+35		53,000		
4		Vodorovné konštrukcie				9 368,367
66	462512161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 200 kg bez výplne medzier	m3	22,200	62,619	1 390,142
		"priep. č.1,3,4"5,0+4,0*1,8+5,0*2,0		22,200		
67	462513161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť kameňov nad 200 kg bez výplne medzier	m3	8,000	65,951	527,608
		"breh potoka od cesty km 0,069-0,079"0,8*10,0		8,000		
68	463211100.S	Rovnanina z lomového kameňa do 3 m3, z kameňa triedeného, hm. kameňov do 80 kg s urovnáním povrchu a vyklinovaním škár	m3	24,400	104,661	2 553,728
		"výtoky z priepustov"0,8+0,8*(2,5+3,0*3)+0,6*3,0*8		24,400		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
69	463211300	Rovnanina z lomového kameňa do 3 m3, hm. kameňov do 200 kg s urovnaním povrchu a vyklinovaním škár	m3	2,600	111,189	289,091
		"priep. č.1"2,6		2,600		
70	467951220.S	Prah drevený dvojité z guľatiny priemer 200-290 mm	m	42,000	98,091	4 119,822
		"úprava potoka pri priep. č.1 a zaistenie koncov kam. rovnaniny"2*4,5+3,0*11		42,000		
71	467953111	Drevený stupeň s pritesaním ložných plôch	m2	3,600	135,549	487,976
		"vtok do priep. č.4"3,6		3,600		
5	Komunikácie					343 843,171
72	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 034,400	5,895	6 097,788
		"úseky č.5 vzor. pr.r. s rozšírením pod krajnice +odstav. plocha km 0,334"				
		425,5+112,5+63+0,6*(617+50+21*2)+5,0*1,6		1 034,400		
73	564261111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 615,000	7,745	12 508,175
		"OM 1, súbež. linka pri OM2, OM 3, OM 5, OM 7"				
		370+30*4,5+290+430+390		1 615,000		
74	564551111	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 150 mm	m2	50,000	0,744	37,200
		"plošná drenáž km 1,154"50		50,000		
75	583820001100.S	Kameň lomový neupravený, z usadených hornín, triedený	t	45,000	14,884	669,780
		"pre plošnú drenáž"50*0,5*1,8		45,000		
76	583410003800.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 63-125 mm	t	13,500	20,485	276,548
		"pre plošnú drenáž"50*0,15*1,8		13,500		
77	564561111	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 200 mm	m2	50,000	0,918	45,900
		"dtto"50		50,000		
78	564581111	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 300 mm	m2	50,000	1,187	59,350
		"plošná drenáž v km 1,154" 50		50,000		
79	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	8 383,550	4,448	37 290,030
		"úseky 2,4 a 5 + rozšírenie"3,3*1454+3,0*55+425,5+112,5+63+0,15*(617+50+21*2)		5 670,550		
		"odstav.plocha+súbež. linka+OM4,6,8"				
		5,0*1,6+4,5*30+870+950+750		2 713,000		
		Súčet		8 383,550		
80	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	4 257,200	6,293	26 790,560
		"úseky č.3 + rozšírenie + odstav.plocha"				
		3,7*510+278,3+0,17*670+5,0*1,6		2 287,200		
		"OM č. 1,2,3,5,7"370+490+290+430+390		1 970,000		
		Súčet		4 257,200		
81	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	8,000	8,166	65,328
		"odst. plocha km 0,334"				
		5,0*1,6		8,000		
82	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	163,000	10,042	1 636,846
		"výjazd km 1,138 + pásy pri OM"5,0*15+0,5*(45+36+50+45)		163,000		
83	566501111	Úprava doterajšieho krytu z kameniva drveného v množstve 0,08- 0,10 m3/m2	m2	5 379,730	4,827	25 967,957
		"úseky 1 s rozšírením"3,18*1600+300+40+0,09*(125+10)		5 440,150		
		"odpočet úsekov vyňatých z rekonštrukcie"-3,18*19		-60,420		
		Súčet		5 379,730		
84	569811112	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 60 mm	m2	3 685,700	3,194	11 772,126
		0,5*(3564*2-15-5-10-40-36-50-45-15-30-59-45-85)		3 346,500		
		0,3*(130+10+50+80+280+380+110+20+18+20)+2*0,3*8*6		358,200		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		"odpočet úsekov vyňatých z rekonštrukcie"-0,5*2*19		-19,000		
		Súčet		3 685,700		
85	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	443,148	16,221	7 188,304
		"odpočet úsekov bez krajníc, prípočet rozšírení a zvýšení hrúbky pri nových priepustoch"				
		0,5*0,12*(3564*2-15-5-10-40-36-50-45-15-30-59-45-85)		401,580		
		0,3*0,12*(130+10+50+80+280+380+110+20+18+20)+2*0,3*0,15*8*6		43,848		
		"odpočet úsekov vyňatých z rekonštrukcie"-0,5*0,12*19,0*2		-2,280		
		Súčet		443,148		
86	574381112	Makadam penetračný hrubý z asfaltu hr. 90 mm	m2	12 217,360	17,470	213 437,279
		3,09*3564+300+40+295+447+113+0,045*(125+2*10+679+644+50)		12 276,070		
		"odpočet úsekov vyňatých"-3,09*19		-58,710		
		Súčet		12 217,360		
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				98 919,058
87	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	145,000	23,237	3 369,365
		"pri priepustoch"18*4+2*2		76,000		
		"v súvislých úsekoch"2*2+10+2+4+6+17+20+6		69,000		
		Súčet		145,000		
88	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	145,000	8,198	1 188,710
89	914501121.S	Montáž stĺpika dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	4,000	14,316	57,264
		"doplnenie 4 ks stĺpikov zábradlia"4		4,000		
90	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	8,000	901,849	7 214,792
91	919413113	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 16/20 priepustu z rúr do DN 800	ks	9,000	858,318	7 724,862
92	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600	m	50,000	82,115	4 105,750
		6*7,5+3*1,0+2		50,000		
93	592220000540.S	Rúra železobetónová hrdlová pre splaškové odpadové vody DN 600, dĺžky 2500 mm	ks	18,180	379,190	6 893,674
		18 * 1,01		18,180		
94	592210000800.S	Rúra železobetónová pre dažďové odpadné vody TZP 4-60, DN 600, dl. 1000 mm, zosilená	ks	5,372	71,851	385,984
		5,31914893617021 * 1,01		5,372		
95	919990001	Drevená zvodnica dl. 4-5 m, dodávka s osadením	ks	2,000	195,000	390,000
96	919991001	Zvodnica z gíliachov s dnom z dlažby, zazrubovaná, dodávka s osadením	m	13,000	70,000	910,000
		5+8		13,000		
97	592270000450.S	Priekopová tvárnica, rozmer 620x300x154,5 mm	ks	5 386,610	5,238	28 215,063
		1600,3 * 3,366		5 386,610		
98	935111112	Osadenie priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	24,500	13,870	339,815
		"vtok do priep. č.5 + rigol s dnom zo žľaboviek"				
		1,5*5,0+34*0,5		24,500		
99	592270000300.S	Tvárnica priekopová a melioračná, prídlažba betónová, rozmer 500x250x80 mm	ks	137,360	2,881	395,734
		17 * 8,08		137,360		
100	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárník šírky nad 500 do 800 mm	m	1 600,300	7,571	12 115,871
		"dlážd. priekopa žľabovkami"41+15+80+171+33+103+288		731,000		
		"odtoky z priep. žľabovky"6,0+3,0*3+18,0+2,1*3+12		51,300		
		"rigoly zo žľab."192+48+16+280+87+161+34		818,000		
		Súčet		1 600,300		
101	592270000100.S	Tvárnica priekopová a melioračná, prídlažba betónová, rozmer 500x500x80 mm	ks	30,300	5,199	157,530
		7,5 * 4,04		30,300		
102	936172123.S	Osadenie kovových doplnkov mostného vybavenia - roštov a rámov do 50 kg uchytených skrutkami	ks	12,000	13,490	161,880
		"rošt odvodň. žľabu"12		12,000		
103	133810000300.S	Tyč oceľová prierezu I 100 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,238	2 295,868	546,417

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Lesná cesta Roztoky - Krivá hora - rekonštrukcia

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Prešov

Zhotoviteľ:

Miesto: k.ú. Kružľov

Spracoval: Ing. Bigoš

Dátum: 13. 2. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		"pre rošt žľabu + 4 stĺpiky zábradlia"8,34*(5,9*3+0,4*9)/1000+8,34*1,8*4/1000		0,238		
104	938909423	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,30 do 0,50 m3/m, -0,32500 t	m	1 405,000	2,755	3 870,775
		316+182+103+55+82+216+218+173+60		1 405,000		
105	938909712	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 25%, -0,05711 t	m	88,000	7,502	660,176
		7,0*7+2*10+19		88,000		
106	938909742	Čistenie priepustov ručne priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu nad 75%, -0,22844 t	m	7,000	60,024	420,168
		"priep. č. 1"7		7,000		
107	961041221.S	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prekl.betónu, - 2,10000t	m3	70,718	89,704	6 343,687
		"čelá a šachty búraných priepustov+1xzdlná stena + čiastočne šachty"				
		3,4*2,1*0,6*6+10*(1,7*0,6*2+1,7*0,3*1,4+1,2*0,4*1,4*2+1,2*0,9*0,3)+1,7*0,3*1,4+0,08		70,718		
108	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, -0,03500t	m	70,000	21,632	1 514,240
		"km 1,024 -1,104"70		70,000		
109	966009211	Rozobratie priepustu z rúr železobetonových D600-800	m	49,000	54,500	2 670,500
		7,0*3+8,0*2+6,0+1,0*2+2,0*2		49,000		
110	971042251.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 450 mm, - 0,02200t	ks	3,000	31,012	93,036
		"otvory v šachtách pre zaústenie drenáž. rúrky - priep. č.3,12,13"3		3,000		
111	977141120	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 20 mm hĺbky 130 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	4,000	7,413	29,652
		"pre kotvy šachty priep. č.18"4		4,000		
112	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	676,294	11,683	7 901,143
113	980001001	Odstránenie hrubých nánosov blata hr.10-20 cm z povrchu vozovky	m2	685,000	0,370	253,450
		"OM 2 + súbež. linka + plošná drenáž"500+30*4,5+50		685,000		
114	980002001	Odstránenie nánosov blata z povrchu vozovky, krajnic hr. do 10 cm	m2	3 534,000	0,280	989,520
		"úseky: 0,444-0,524+1,114-1,194+1,544-1,744+2,644-2,894"				
		3,3*(80+50+200+250)		1 914,000		
		"OM 4 a 8"870+750		1 620,000		
		Súčet		3 534,000		
99		Presun hmôt HSV				28 102,230
115	998222011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytím z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	9 617,464	2,922	28 102,230
PSV		Práce a dodávky PSV				674,824
767		Konštrukcie doplnkové kovové				254,600
116	767165120.S	Montáž zábradlia rovného montáž madiel z rúrok alebo tenkostenných profilov zvaraním	m	38,000	6,700	254,600
		"oprava zábradlia pri rám. priep. č.1 - použijú sa rúrky z búrania"				
		2*(8+11)		38,000		
783		Nátery				420,224
117	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	39,640	6,929	274,666
		"zábradlia pri RP1 a RP3 + km 0,824-0,864"				
		0,37*1,1*(10+8+22)+0,16*2*(19+14+40)		39,640		
118	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	39,640	3,672	145,558

Celkom

638 798,768