

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **Prestavba zväžnice Banský potok**

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------	-----------------

**HSV Práce a dodávky HSV 301 183,01 852,179**

**1 Zemné práce 60 136,79 154,678**

1	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2 (2*200)*2	m2	800,000	1,11	888,00	0,000
				800,000			
2	112201101.S	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm 4+4+5+20+8+1+4+10+3+5	ks	64,000	12,61	807,04	0,000
				64,000			
3	112201102.S	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm 1+2+2+2	ks	7,000	25,21	176,47	0,000
				7,000			
4	112201103.S	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm 2+2+1+4+4+2+4	ks	19,000	37,82	718,58	0,000
				19,000			
5	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3 3122,02	m3	3 122,020	4,02	12 550,52	0,000
				3 122,020			
6	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3 3122,020*0,3	m3	936,606	0,01	9,37	0,000
				936,606			
7	124203101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3 49,24	m3	49,240	11,32	557,40	0,000
				49,240			
8	124203109.S	Výkopávky pre korytá vodotokov. Príplatok za lepivosť horniny 3 49,240*0,3	m3	14,772	0,01	0,15	0,000
				14,772			
9	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 "HP"(0,6*1*1,3)*16	m3	12,480	11,17	139,40	0,000
				12,480			
10	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3 12,480*0,3	m3	3,744	0,01	0,04	0,000
				3,744			
11	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 "RP"(0,8*1,2*1,3)*70 "čelá RP"(0,7*0,9*3)*20 Súčet	m3	125,160	5,57	697,14	0,000
				87,360			
				37,800			
				125,160			
12	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 125,160*0,3	m3	37,548	0,01	0,38	0,000
				37,548			
13	162301141.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m 3122,02	m3	3 122,020	3,49	10 895,85	0,000
				3 122,020			
14	171101101.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 % 1486,46	m3	1 486,460	4,06	6 035,03	0,000
				1 486,460			
15	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených "plošný trativod"(20*6)*0,4	m3	48,000	5,82	279,36	0,000
				48,000			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **Prestavba zväžnice Banský potok**

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
16	583310002000.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 32-63 mm 48 * 1,89	t	90,720 90,720	12,22	1 108,60	90,720
17	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhtutnených 1635,56	m3	1 635,560 1 635,560	5,82	9 518,96	0,000
18	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny "RP"0,52*(66-12) "HP"0,36*16 Súčet	m3	33,840 28,080 5,760 33,840	42,85	1 450,04	0,000
19	583310003000.S	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm 33,84 * 1,89	t	63,958 63,958	10,56	675,40	63,958
20	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhtutnením "cesta"8055,08 "sklady"821,75 Súčet	m2	8 876,830 8 055,080 821,750 8 876,830	0,72	6 391,32	0,000
21	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhtutnením "cesta"2339,68 "sklady"2079,25 Súčet	m2	4 418,930 2 339,680 2 079,250 4 418,930	0,62	2 739,74	0,000
22	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 3194,43	m2	3 194,430 3 194,430	1,22	3 897,20	0,000
23	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype 492,46	m2	492,460 492,460	1,22	600,80	0,000
<b>2 Zakladanie</b>						<b>64 089,36</b>	<b>2,213</b>
24	242111113.S	Osadenie pláštá vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 1000 "Studnička"1	m	1,000 1,000	74,77	74,77	0,000
25	592250000300.S	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová TBH 1-100, DN 1000, dĺžka 600, hr. steny 80 mm 1	ks	1,000 1,000	49,05	49,05	0,415
26	273313612.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25 "úsek 1 - betónové lôžko"110*0,15 "RP st.0,00 podkladový betón"12*0,6*0,3 " RP st.0,00 obkladový betón"12*0,6*0,15 Súčet	m3	19,740 16,500 2,160 1,080 19,740	147,59	2 913,43	0,000
27	274316242.S	Základové pásy z betónu prostého vodostavebného C 30/37 "čelá RP"(1,6*3*0,5)*20	m3	48,000 48,000	174,23	8 363,04	0,000
28	279313612.S	Betón základových múrov, prostý tr. C 20/25 "čelá RP"(0,9*3*0,5)*20	m3	27,000 27,000	146,07	3 943,89	0,000
29	279351107.S	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-tradičné "čelá RP"(3*2,5*2*20)+(2,5*0,5*2*20)	m2	350,000 350,000	19,82	6 937,00	0,000
30	279351108.S	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-tradičné	m2	350,000	6,57	2 299,50	0,000

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **Prestavba zväžnice Banský potok**

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
31	289971212.S	Zhotovenie vrstvy z geomreže na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	8 560,000	0,93	7 960,80	0,000
		8560		8 560,000			
32	693210000100.S	Geomreža polypropylenová, šxl 4x75 m, hr. uzla 3,0 mm, monolitická trojosá	m2	8 988,000	3,51	31 547,88	1,798
		8560 * 1,05		8 988,000			

### 4

### Vodorovné konštrukcie

**10 789,14**

**0,000**

33	451571221.S	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. do 100 mm	m2	205,000	10,00	2 050,00	0,000
		"čelá HP"(2*1,5)*4		12,000			
		"čelá RP"(3*0,5)*20		30,000			
		"RP,st.0,00"12*0,6		7,200			
		"dlažbyRP"(2,2*2*7)+(5*3*2)		60,800			
		"prístupový chodník"10*1,5		15,000			
		"úsek st.0,67"4*20		80,000			
		Súčet		205,000			
34	463212100.S	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3, z kameňa triedeného, hm. kameňov do 80 kg s urovaním povrchu a vyklinovaním škár	m3	25,000	64,62	1 615,50	0,000
		"čelá HP"(2*1,5*0,5)*4		6,000			
		"prístupový chodník"10*1,5*0,2		3,000			
		"úsek st.0,67"4*20*0,2		16,000			
		Súčet		25,000			
35	465511421.S	Dlažba na sucho s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	110,000	33,78	3 715,80	0,000
		"úsek č.1"110		110,000			
36	465511521.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	60,800	56,05	3 407,84	0,000
		"RP"(2,2*2*7)+(5*3*2)		60,800			

### 5

### Komunikácie

**139 024,02**

**693,808**

37	564651111.S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	2 901,000	4,22	12 242,22	0,000
		"lesné sklady"2901		2 901,000			
38	564751111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	2 901,000	3,88	11 255,88	0,000
		"lesné sklady"2901		2 901,000			
39	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	765,000	5,18	3 962,70	0,000
		"výjazdy"75+75+50+50+90+75+75+75+100+100		765,000			
40	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	110,000	2,59	284,90	0,000
		"úsek č.1-vyrovnávacía vrstva"110		110,000			
41	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny (frakcia 0-22 mm)s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	7 323,000	3,57	26 143,11	0,000
		7323		7 323,000			
42	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny (frakcia 0-63 mm)s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	110,000	3,88	426,80	0,000
		"úsek č.1"110		110,000			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Prestavba zväžnice Banský potok

**Objekt:**

Objednávateľ: Lesy SR, š.p., OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava, Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
43	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny (frakcia 32-45 mm) s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	8 148,000	4,41	35 932,68	0,000
		8148		8 148,000			
44	564932111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	6 910,800	5,59	38 631,37	0,000
		6910,8		6 910,800			
45	569903311.S	Zhotovenie zemných krajín z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	367,094	12,93	4 746,53	0,000
		(0,5*0,2)*3670,94		367,094			
46	583410004100.S	Štrkodrva frakcia 0-22 mm	t	693,808	7,78	5 397,83	693,808
		367,094 * 1,89		693,808			
<b>6</b>		<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>891,48</b>	<b>0,000</b>
47	622465113.S	Vonkajší sanačný systém stien, sanačný prednástrek cementový, krytie 100%	m2	20,400	14,41	293,96	0,000
		"mostik"(4,5*1,2*2)+(4*1,2*2)		20,400			
48	622465123.S	Vonkajší sanačný systém stien s obsahom cementu, podkladová / vyrovnávacia omietka, hr. 20 mm	m2	20,400	29,29	597,52	0,000
		"mostik"(4,5*1,2*2)+(4*1,2*2)		20,400			
<b>8</b>		<b>Rúrové vedenie</b>				<b>51,75</b>	<b>0,002</b>
49	871221406.S	Potrubié vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 63x5,8 mm	m	5,000	8,67	43,35	0,000
		5		5,000			
50	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	5,000	0,58	2,90	0,000
		5		5,000			
51	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100, perforovaná	m	5,050	1,09	5,50	0,002
		5		5,000			
<b>9</b>		<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>26 108,05</b>	<b>1,478</b>
52	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	17,000	16,67	283,39	0,000
		(4,5*2)+(4*2)		17,000			
53	553560008400	Oceľové zábradlie, výška stĺpika 1,6 m profil I, dve vodorovné oceľ.rúry DN50, osadenie na oceľové platne 150*150*8mm, chemické kotvy	m	17,000	100,00	1 700,00	0,036
		Cena nezáhŕňa: kotviacie prvky, spodnú stavbu. Standardná farebnosť zábradlia: RAL 9006 strieborná svetlú hliník 9007 (4,5*2)+(4*2)		17,000			
54	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	20,000	6,67	133,40	0,000
		10*2		20,000			
55	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	20,000	16,11	322,20	0,030
		10*2		20,000			
56	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	3,000	28,82	86,46	0,000
		1+1+1		3,000			
57	404410033920	Regulačná značka ZDZ 202 "Stoj, daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, V1-600 x 600 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	1,000	61,11	61,11	0,001
		1		1,000			

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **Prestavba zväžnice Banský potok**

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
58	404410035320	Regulačná značka ZDZ 232 "Zákaz vjazdu pre všetky motorové vozidlá", Zn lisovaná, V2 - kruh 600 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	36,67	36,67	0,001
		1		1,000			
59	404410179542.S	Všeobecná dodatková tabuľa, rozmer 600x600 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	61,11	61,11	0,001
		1		1,000			
60	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	2,000	17,59	35,18	0,000
		1+1		2,000			
61	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	7,000	12,99	90,93	0,010
62	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	2,000	0,89	1,78	0,000
63	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	2,000	4,33	8,66	0,000
64	914791113.S	Oprava zvislej dopravnej značky základnej - vyrovnanie stĺpika	ks	1,000	25,66	25,66	0,000
		"rampa"1		1,000			
65	919541112.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 400	m	16,000	9,10	145,60	0,000
		"HP"8+8		16,000			
66	286130080801	HDPE rúra so špiralovito ryhovanou vonkajšou stenou , DN 400 mm, SN 8	m	16,000	32,50	520,00	0,139
		8+8		16,000			
67	919541114.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600	m	66,000	10,54	695,64	0,000
		12+(9*6)		66,000			
68	286130080803	HDPE rúra so špiralovito ryhovanou vonkajšou stenou , DN 600 mm, SN 8	m	66,000	195,56	12 906,96	1,261
		12+(9*6)		66,000			
69	286130080810	Spojka HDPE DN 600	ks	1,000	129,14	129,14	0,000
		1		1,000			
70	935112111.S	Osadenie ocelevej zvodnice do betónu C 12/15 hr.100 mm	m	2,000	51,12	102,24	0,000
		2		2,000			
71	612330000101.S	Cestná odrážka ocelová - dl.5 m (Dodávka a montáž)	ks	2,000	346,42	692,84	0,000
		2		2,000			
72	935151135.S	Osadenie drevenej zvodnice	m	140,000	16,67	2 333,80	0,000
		28*5		140,000			
73	612330000101.S	Drevená zvodnica z hranolov 100 x 100 mm, dl. 5m,v- 150 mm, š- 300 mm,spodná dnová fošňa 300x50 mm,vymedzovacie ocelové štvorcové profily 100x100x100 mm - 2 ks.	ks	28,000	111,11	3 111,08	0,000
74	938902312.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	20,400	12,03	245,41	0,000
		"mostík"(4,5*1,2*2)+(4*1,2*2)		20,400			
75	938909111.S	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nános, z povrchu podkladu alebo krytu štrkového	m2	6 910,800	0,11	760,19	0,000
		6910,8		6 910,800			
76	966008113.S	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	6,000	151,42	908,52	0,000
		6		6,000			
77	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku investora do 1 km	t	12,330	4,09	50,43	0,000

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **Prestavba zväžnice Banský potok**

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
78	979081121.S	Odvos sutiny a vybraných hmôt na skládku investora za každý ďalší 1 km	t	357,570	1,27	454,11	0,000
		12,33*29		357,570			
79	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,330	16,67	205,54	0,000
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>92,42</b>	<b>0,000</b>
80	998222011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	9 241,921	0,01	92,42	0,000
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>1 216,17</b>	<b>0,429</b>
<b>762</b>	<b>Konštrukcie tesárske</b>					<b>701,40</b>	<b>0,429</b>
81	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	42,000	8,22	345,24	0,000
		"Studnička"42		42,000			
82	6051202000	Stavebné rezivo smrek hranené hranoly stredové rezivo EBW hr. 100 mm, š. 100 mm, dl. 4-5 m	m3	0,440	463,13	203,78	0,343
		0,4 * 1,1		0,440			
83	6051400000	Stavebné rezivo smrek - strešné laty impregnované hr. 30 mm, š. 50 mm, dl. 4-5 m	m3	0,110	1 002,63	110,29	0,086
		0,1 * 1,1		0,110			
84	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klnice, pásová oceľ, vruty	m3	1,000	42,09	42,09	0,000
		"Studnička"1		1,000			
<b>765</b>	<b>Konštrukcie - krytiny tvrdé</b>					<b>470,64</b>	<b>0,000</b>
85	765362001	Zastrešenie z drevených šindľov š. 8 cm s jednoduchým prekrytím striech jednoduchých, sklon od 14° do 35°	m2	6,000	78,44	470,64	0,000
		"Studnička"6		6,000			
<b>783</b>	<b>Nátery</b>					<b>44,13</b>	<b>0,000</b>
86	783103812.S	Odstránenie starých náterov z ocelových konštrukcií stredných ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC oceľovou kefou	m2	3,000	3,07	9,21	0,000
		"rampa"3		3,000			
87	783123110.S	Nátery ocel.konštr. syntetické železničných mostov dvojnásobné - 70µm	m2	3,000	11,64	34,92	0,000
		"rampa"3		3,000			
<b>N00</b>	<b>Nepomenované práce</b>					<b>2 199,97</b>	<b>0,000</b>
<b>N01</b>	<b>Nepomenovaný diel</b>					<b>1 466,64</b>	<b>0,000</b>
88	001000035	Statická zaťažovacia skúška kruhovou doskou(priemer 300 mm) únosnosti zemnej pláne	ks	6,000	244,44	1 466,64	0,000
		2*3		6,000			
<b>VRN</b>	<b>Investičné náklady neobsiahnuté v cenách</b>					<b>733,33</b>	<b>0,000</b>

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Prestavba zväžnice Banský potok

Objekt:

Objednávateľ: Lesy SR,š.p.,OZ Východ, Jovická 2, 04801 Rožňava

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing.Ladislav Hudák

Miesto: Drnava,Kováčová

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania	Hmotnosť celkom
89	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby "dĺžka cesty 1958,72m*1	eur	1,000 1,000	733,33	733,33	0,000

**Celkom**

**304 599,15 9 242,361**