

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia lesnej cesty Sivô  
**Objekt:**

Objednávateľ: Štátne lesy TANAP-u, 059 60 Tatranská Lomnica č.66

Zhotoviteľ:

Spracoval: Daq Slovakia s.r.o.

Miesto: Zuberec

Dátum: 3. 7. 2015

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

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

### Zemné práce

1	112203212	Odstránenie pňa v sťaž. podmienkach v rovine alebo na svahu do 1:5 priemeru nad do 300 mm	ks	354,000		
2	121101202	Odstránenie lesnej hrabanky, akákoľvek hrúbka vrstvy nad 1000 m2	m2	7 892,500		
		"hrúbka vrstvy do 150 mm"7892,5		7 892,500		
		Súčet		7 892,500		
3	122201103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	7 073,300		
4	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny	m3	7 073,300		
5	131201102	Výkop nezapaženej jamy alebo zárezu v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	103,423		
		"priepust km 0,001"9*2,1		18,900		
		"priepust km 0,231"11,7*2,9		33,930		
		"priepust km 0,369"5,9*3,35		19,765		
		"priepust km 1,169"8,4*3,67		30,828		
		Súčet		103,423		
6	138601101	Dolamovanie jamy a zárezu hr. 1000mm horn. 7	m3	10,000		
7	167102103	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 10000 m3	m3	8 257,210		
		" nakladanie prebytočnej hrabanky"1183,9-(7309,9*0,1)		452,910		
		"nakladanie prebytočného výkop. materiálu"7073,3-659,1-350		6 064,200		
		"nakladanie pre opätovné použitie hrabanky"731		731,000		
		"nakladanie zeminy pre opätovné použitie násypu"1009,1		1 009,100		
		Súčet		8 257,210		
8	162301161	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	1 740,100		
		"nakladanie pre opätovné použitie hrabanky"731		731,000		
		"nakladanie zeminy pre opätovné použitie do násypu a doypáviok krajníc"1009,1		1 009,100		
		Súčet		1 740,100		
9	162501162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6 517,110		
		" premiestnenie prebytočnej hrabanky"1183,9-(7309,9*0,1)		452,910		
		"premiestnenie prebytočného výkop. materiálu"7073,3-659,1-350		6 064,200		
		Súčet		6 517,110		
10	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	6 517,110		
11	171101103	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	659,100		
		"materiál z výkopu"659,1		659,100		
		Súčet		659,100		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia lesnej cesty Sivô

**Objekt:**

Objednávateľ: Štátne lesy TANAP-u, 059 60 Tatranská Lomnica č.66

Zhotoviteľ:

Spracoval: Daq Slovakia s.r.o.

Miesto. Zuberec

Dátum: 3. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
12	174101003R	Zásypy , dosypávky a drobné terénne úpravy zeminou-krajnice, použitie vyťaženej zeminy	m3	350,000		
		0,1*2*1750		350,000		
		Súčet		350,000		
13	175101102	Obsyp potrubia sypaninou zo štrkodrviny	m3	93,220		
		"obsyp zatrubnenia štrkopieskom"0,23*24		5,520		
		"zásyp priepustov"15,3+28,08+16,6+27,72		87,700		
		Súčet		93,220		
14	5833736800	Štrkopiesok 0-63 vrátane dovozu na stavenisko	t	158,474		
		93,22*1,7		158,474		
		Súčet		158,474		
15	181201102	Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením na 45 Mpa	m2	13 920,700		
		"zrovnanie a zhutnenie na 45 MPa"13920,7		13 920,700		
		Súčet		13 920,700		
16	181301311	Zahumusovanie - Rozprestretie vyťaženej lesnej hrabanky na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2,hr.do 100 mm,	m2	7 309,900		

## 2

### Zakladanie

17	212752127	Tratívody z flexodrenážnych rúr DN 160, štrkopieskové lôžko hr. 100 mm fr. 0-32 mm, zásyp štrkom 8/16	m	20,000		
18	273311116	Podkladová doska z betónu C12/15 hr. 100 mm	m3	0,432		
		"podkladový betón"(1,44+1,44+1,44)*0,1		0,432		
		Súčet		0,432		
19	273311117	Základové a podkladné konštrukcie priepustu z betónu prostého tr. C 25/30-XC0, CL 0,4 D max. 16 - S4	m3	1,695		
		"priepust km 0,001"0,3		0,300		
		"priepust km 0,231"0,3		0,300		
		"priepust km 0,369"0,195		0,195		
		"priepust km 1,169"0,9		0,900		
		Súčet		1,695		
20	273362421	Výstuž priepustu zo zvár. sietí KARI AQ60, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	58,560		
		"priepust km 0,001"19,2		19,200		
		"priepust km 0,231"19,2		19,200		
		"priepust km 0,369"20,16		20,160		
		Súčet		58,560		
21	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky nad 6 do 8,5 m	m2	14 675,605		
		8981,1*1,55+754,9		14 675,605		
		Súčet		14 675,605		
22	6936651400	Geotextílie netkané polypropylénové Tatrax pp 400	m2	14 675,605		

## 4

### Vodorovné konštrukcie

23	463211111	Rovnanina z lomového kameňa neopracovaného tried. s vyklíňovaním škár a dutín úlomkami z kameňa vrátane lomového kameňa	m3	361,850		
		"spevnenie brehu ťažkým lomovým kameňom"353,6		353,600		
		"kamenný zához pri priepustoch"3+3+2,25		8,250		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia lesnej cesty Sivô

**Objekt:**

Objednávateľ: Štátne lesy TANAP-u, 059 60 Tatranská Lomnica č.66

Zhotoviteľ:

Spracoval: Daq Slovakia s.r.o.

Miesto: Zuberec

Dátum: 3. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				361,850		
24	465513327	Dlažba z lomového kameňa, na maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 300 mm	m2	40,780		
		"priepust km 0,001"6		6,000		
		"priepust km 0,231"8,8		8,800		
		"priepust km 0,369"8,58		8,580		
		"priepust km 1,169"17,4		17,400		
		Súčet		40,780		
25	451311311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr.C 12/15 hr. do 100 mm	m2	40,780		
26	5838075400	Kameň lomový upravený tr 1 pre dlažbu hrúbky 30 cm	t	24,468		
		40,78*0,3*2		24,468		
		Súčet		24,468		
<b>5      Komunikácie</b>						
27	564661111	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ.63-12 mm s rozprestrením a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	12 034,674		
		8981,1*1,34		12 034,674		
		Súčet		12 034,674		
28	564732111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 100 mm	m2	8 981,085		
		"cesta+OM+zjazd+exist. OM+výhybňa+obratisko"(5589,3+1025,3+186,8+330+90,1+1498)*1,03		8 981,085		
		Súčet		8 981,085		
29	564861111	Podklad zo štrkodrviny fr. 32-63 mm s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	10 418,076		
		8981,1*1,16		10 418,076		
		Súčet		10 418,076		
30	569231111	Spevnenie krajníc, komunikácií pre peších štrkopieskom fr. 0-22 mm alebo kamenivom ťaženým,hr.100 mm, vrátane materiálu šírky 500 mm	m2	1 679,900		
<b>8      Rúrové vedenie</b>						
31	899102111R	Osadenie krycej mreže na kalovú jamu	ks	3,000		
32	5524213800R	Mreža krycia pre kalovú jamu 800x800 mm tr. C 125 KN	ks	3,000		
<b>9      Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>						
33	911334111R2	Oceľová odrazka z plechu hr. 5 mm + pásovina zo spodu vid'. detail - materiál vrátane osadenia	m	176,000		
		"odrazka dĺžky 4 m" 44*4		176,000		
		Súčet		176,000		
34	918101111R	Betónový základ pre vybudovanie oceľovej odrážky z betónu prostého tr. C 20/25	m3	10,560		
		0,06*176		10,560		
		Súčet		10,560		
35	919413111	Vybudovanie kalovej jamy z betónu prostého tr.C 25/30 XF2 pre prepust z rúr DN 600 mm, vrátane debnenia a betónuC 25/30 XF2 a stupačiek	ks	3,000		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia lesnej cesty Sivô  
**Objekt:**

Objednávateľ: Štátne lesy TANAP-u, 059 60 Tatranská Lomnica č.66

Zhotoviteľ:

Spracoval: Daq Slovakia s.r.o.

Miesto. Zuberec

Dátum: 3. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"kalová jama priepustu v km 0,001=1,49 m3"1		1,000		
		"kalová jama priepustu v km 0,231=1,44 m3"1		1,000		
		"kalová jama priepustu v km 0,369=1,56 m3"1		1,000		
		Súčet		3,000		
36	919541112	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových PVC ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 400mm	m	24,000		
37	2860005990	PVC rúra 400/3m -korugovaný kanalizačný systém SN8	ks	8,000		
		0.00035				
38	919541114	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových PE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 600 mm	m	36,600		
		"priepust km 0,001"9,5		9,500		
		"priepust km 0,231"11,7		11,700		
		"priepust km 0,369"6,4		6,400		
		"priepust km 1,169"9		9,000		
		Súčet		36,600		
39	2860006150R	PEHD rúra 600/3m -korugovaný kanalizačný systém SN10	ks	13,000		
		0.00035				
		"priepust km 0,001"3		3,000		
		"priepust km 0,231"4		4,000		
		"priepust km 0,369"3		3,000		
		"priepust km 1,169"3		3,000		
		Súčet		13,000		
40	936561111	Podkladové lôžko hr. 100 mm z kameniva, piesku pre priepust	m3	6,700		
		"Pieskové lôžko pre zatrubnenie"24*0,6*0,1		1,440		
		"Štrkopieskové lôžko hr. 150 mm"1,35+1,76+0,89+1,26		5,260		
		Súčet		6,700		
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						
41	998222012	Presun hmôt na spevnených plochách s krytom z kameniva (8233, 8235) pre akékoľvek dĺžky	t	12 094,662		
<b>HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>						
42	HZS000111R	Úprava a prehĺbenie dna a brehov vodného toku strojovo	hod	480,000		
		"suma hodín za všetky použité stroje jednotlivo vrátane prepravných nákladov použitých mechanizmov, sťažený prístup ,viď. situácia a vzor. pr. rez"480		480,000		
		Súčet		480,000		
43	HZS000112R	Terénna úprava existujúcej zvažnice strojovo	hod	90,000		
		"úprava existujúcej zvažnice, vyrovnanie povrchu a vykopanie novej priekopy, sťažené podmienky, podmäčnaný terén, viď situácia a vzor. pr. rezy"90		90,000		
		Súčet		90,000		

**VRN Vedľajšie rozpočtové náklady**

**VRN02 Prieskumné práce**

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia lesnej cesty Sivô

**Objekt:**

Objednávateľ: Štátne lesy TANAP-u, 059 60 Tatranská Lomnica č.66

Zhotoviteľ:

Spracoval: Daq Slovakia s.r.o.

Miesto: Zuberec

Dátum: 3. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
44	000200011	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický (geotechnický dozor počas výstavby)	eur	1,000		

### VRN03

#### Geodetické práce

45	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000		
46	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000		

### VRN04

#### Projektové práce

47	000400022	Projektové práce - stavebná časť (pre mostné objekty). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000		
48	000400041_1	Autorský dozor Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia	hod	80,000		

### Celkom