

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: ES Oravská Polhora - rekonštrukcia spevnenej plochy

Objekt: SO 02 Odvodňovací žľab a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Oravská Polhora

Dátum: 28. 8. 2018

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1		Zemné práce				
1	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	322,530		
		1,5*1,1*0,6+2*0,7*1,6+2,5*1,2*0,9 "výust. objekt"		5,930		
		50*1,21*1,2 "km 0,005 - km 0,055 = 50 m"		72,600		
		40*1,2*0,7+40*4*0,6 "km 0,055 - km 0,095 = 40m"		129,600		
		32,5*1,2*0,6+32,5*4*0,7 "km 0,095 - km 0,1275 = 32,5m"		114,400		
		Súčet		322,530		
2	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	161,265		
		322,53 * 0,5		161,265		
3	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	70,655		
		2,9*2,9*1,05 " Š1 "		8,831		
		2*4,2*3,2*2,3 " MŠ1, MŠ2 "		61,824		
		Súčet		70,655		
4	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	49,459		
		70,655 * 0,7		49,459		
5	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	83,460		
		2*1,6 " Výust. objekt"		3,200		
		4*2,9*1,05 " Š 1 "		12,180		
		2*(2*4,2*2,3+2*3,2*2,3) " MŠ, MŠ2"		68,080		
		Súčet		83,460		
6	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	83,460		
7	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	83,460		
8	151101311	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	83,460		
9	162501132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	375,105		
		322,53+70,655-18,08		375,105		
10	162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	750,210		
		375,105		375,105		
11	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	375,105		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	18,080		
		4*0,8*1,05 " Š1 "		3,360		
		2*4*0,8*2,3 " MŠ1, MŠ2 "		14,720		
		Súčet		18,080		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: ES Oravská Polhora - rekonštrukcia spevnenej plochy

Objekt: SO 02 Odvodňovací žľab a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Oravská Polhora

Dátum: 28. 8. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	91,800		
		127,5*0,72 " potrubie 0,72 m3/m"		91,800		
14	5833712300	Štrkopiesok frakcia 0-8 STN EN 13242 + A1	t	156,060		
		91,800*1,7		156,060		
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						
15	326313213	Murivo nadzákladové z betónu vodostavebného, objemu nad 3 m3 V4-C 25/30	m3	1,680		
		2*0,4*2,1 "výúst. objekt"		1,680		
16	326351111	Debnenie lícných plôch a plôch dilatačných škár bet. konštr. plôch rovinných, konštr. hr. do 1 m	m2	10,080		
		2*(2*2,1+0,4*2,1)		10,080		
17	326351111	Debnenie lícných plôch a plôch dilatačných škár bet. konštr. plôch rovinných, konštr. hr. do 1 m	m2	16,000		
		80*0,2 "kraje spevnenia odvod. žľabu"		16,000		
4 Vodorovné konštrukcie						
18	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	25,500		
		127,5*0,2 " 0,2 m3/m"		25,500		
19	451971112	Položenie podklad. vrstvy z geotext. s prekrytím pásov 150 mm, s uchyténím sponami z beton. ocele	m2	384,000		
		50*1,2 " potrubie "		60,000		
		78*4 "žľab"		312,000		
		2*3*2 " šachty "		12,000		
		Súčet		384,000		
20	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 300	m2	391,680		
		384 * 1,02		391,680		
21	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,170		
		1,5*1,5*0,15 "dno Š1"		0,338		
		2*(2,6*1,6*0,1) " MŠ1, MŠ2 "		0,832		
		Súčet		1,170		
22	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	2,260		
		4*1,5*0,15		0,900		
		2*(2*2,6*0,1+1,6*0,1)		1,360		
		Súčet		2,260		
23	465511415	Dlažba na sucho s vyplnením škár maltou MC 10 pl.20 m2, hr. 500 mm	m2	3,200		
		2*1,6 "výúst. objekt - 1,6 m2/m"		3,200		

5 Komunikácie

24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn. hr. 200 mm	m2	383,920		
----	-----------	--	----	---------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: ES Oravská Polhora - rekonštrukcia spevnenej plochy

Objekt: SO 02 Odvodňovací žľab a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Oravská Polhora

Dátum: 28. 8. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		78*4 "žľab"		312,000		
		53*1,2 "potrubie"		63,600		
		2*2,6*1,6 "šachty MŠ1, MŠ2"		8,320		
		Súčet		383,920		
25	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	375,600		
		78*4 "žľab"		312,000		
		53*1,2 "potrubie"		63,600		
		Súčet		375,600		
26	581130215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm	m2	312,000		
		78*4 "žľab"		312,000		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
27	631361821	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov z betonárskej ocele 10 505	t	0,028		
		2*0,2*(78*4)*0,222/1000 "vystreďovacia výstuž pr.6mm"		0,028		
28	631362421	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	748,800		
		2*78*4*1,2 "žľab"		748,800		
29	634601511	Zaplnenie dilatčných škár v mazaninách tmelom silikónovým šírky škáry do 5 mm	m	11,000		
		11		11,000		
8 Rúrové vedenie						
30	871396012	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 400	m	125,500		
		127,5-2		125,500		
31	2860005990	PVC rúra 400/3m -korugovaný kanalizačný systém SN8 PIPELIFE	ks	3,000		
		1+1+1		3,000		
32	2860006010	PVC rúra 400/6m -korugovaný kanalizačný systém SN8 PIPELIFE	ks	20,000		
		8+7+5		20,000		
33	892391000	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	125,500		
34	894302133	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 30/37	m3	11,052		
		" šachty MŠ1, MŠ2"				
		2*(2,6*1,6*0,3+2*2,6*2,30*0,3+1*2,3*0,3)		11,052		
35	894411131	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, potrubie DN nad 300-400 mm	ks	1,000		
36	5922466100	Dno výšky 1000 mm priame AFE 100/100 LK	ks	1,010		
		Orientačná cena šachtového dna je stanovená pre betónovú kynetu vrátane stupňa bez šachtových prechodiek a elastomerového				
		1 * 1,01		1,010		
37	5524303000	Poklop železobetónový + vyrovnávací prstenec	ks	1,010		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: ES Oravská Polhora - rekonštrukcia spevnenej plochy

Objekt: SO 02 Odvodňovací žlab a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Oravská Polhora

Dátum: 28. 8. 2018

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

1 * 1,01

1,010

38	5922465970	Prechodová skruž ASZ EU 100/62,5/40 L/G	ks	1,010		
----	------------	---	----	-------	--	--

KPS – kapsové plastové stupadlo

1 * 1,01

1,010

39	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	28,520		
----	-----------	--	----	--------	--	--

2*(2*2,6*2,3+1*2,3)

28,520

40	894608122	Výstuž šachiet kanalizačných z betónárskej ocele 10 505	t	0,366		
----	-----------	---	---	-------	--	--

366/1000 "podľa výkazu ocel. prvkov"

0,366

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

41	919721211	Dilatačné škáry vkladané v cementobet. kryte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou, priečne	m	11,000		
----	-----------	--	---	--------	--	--

11

11,000

42	931961115	Vložky do dilatačných škár zvislé, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	1,210		
----	-----------	---	----	-------	--	--

11*0,11

1,210

99

Presun hmôt HSV

43	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	691,561		
----	-----------	--	---	---------	--	--

PSV

Práce a dodávky PSV

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

44	711511101	Zhotovenie izolácie nádrží, bazénov za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	14,000		
----	-----------	---	----	--------	--	--

2*7 "šachta"

14,000

45	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,005		
----	------------	-------------------------------------	---	-------	--	--

14 * 0,00035

0,005

767

Konštrukcie doplnkové kovové

46	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	661,000		
----	-----------	--	----	---------	--	--

661 "vyberateľný rošt s rámom - zámočnícky výrobok"

661,000

783

Dokončovacie práce - nátery

47	783225600	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	31,410		
----	-----------	--	----	--------	--	--

48	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	31,410		
----	-----------	--	----	--------	--	--

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

49	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000		
----	-----------	--	-----	--------	--	--

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: ES Oravská Polhora - rekonštrukcia spevnenej plochy

Objekt: SO 02 Odvodňovací žľab a dažďová kanalizácia

Objednávateľ: Lesy SR š.p.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Oravská Polhora

Dátum: 28. 8. 2018

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

Celkom