

ZADANIE

Stavba: **SPLAŠKOVÁ KANALIZACIA**
 Objekt: **LÚKY -DIELNICE**

Objednávateľ: Obec Lúky

Zhotoviteľ: Ekologické stavby s r.o.

Miesto: LUKY DIELNICE IBV

Spracoval: Ing.Lovíšek

Dátum: 25.8.2022

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	740,960	21,74	16108,47
2	001	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	246,987	2,48	612,53
3	001	133301101	Výkop šachty zapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	14,850	70,41	1045,59
4	001	133301109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 4	m3	4,950	4,71	23,31
5	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	1852,400	8,45	15652,78
6	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	1848,000	4,52	8352,96
7	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	198,123	4,01	794,47
8	001	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	198,123	8,14	1612,72
9	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	198,123	0,65	128,78
10	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	316,997	20,05	6355,79
11	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	557,687	3,20	1784,60

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

12	271	356933021	Stokové vložky dodat. v stoke z betonu - pripojenie do jestv.šachty PC	kpl	1,000	90,22	90,22
----	-----	-----------	--	-----	-------	-------	-------

4 Vodorovné konštrukcie

13	271	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy - obsyp potrubia	m3	117,880	43,49	5126,60
14	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	50,520	53,52	2703,83
15	271	452112131	Osadenie prstenca pod poklapy a mreže, výšky nad 200 mm	ks	9,000	14,62	131,58

8 Rúrové vedenie

16	271	871376032	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	421,000	2,51	1056,71
----	-----	-----------	--	---	---------	------	---------

17	286	286110003800	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 315, dĺ. 6 m,	ks	70,307	281,50	19791,42
18	271	877326076	Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 160	ks	18,000	4,12	74,16
19	286	286510011100	Zátka vnútorná PVC-U, DN 160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia	ks	18,000	2,51	45,18
20	271	877376034	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 300	ks	18,000	6,03	108,54
21	286	286510014800	Odbočka 45° PVC-U, DN 315/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia	ks	18,000	59,82	1076,76
22	271	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	421,000	2,88	1212,48
23	271	894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty 2 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	2,000	85,44	170,88
24	286	286610041100	Šachtové dno prietochné DN 315x0° s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP,	ks	2,000	724,25	1448,50
25	286	286610045400.S	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná 1000 mm, dĺžka 3,6 m, PP	ks	6,000	950,61	5703,66
26	552	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	7,000	202,55	1417,85
27	286	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG, materiál: PP	ks	2,000	270,31	540,62
28	286	286610047200	Rebrík s 6 nášlapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG, sklolaminát	ks	2,000	252,62	505,24
29	286	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG,	ks	2,000	49,51	99,02
30	286	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte 1000	ks	4,000	42,85	171,40
31	592	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte 600/1000 NG	ks	2,000	72,15	144,30
32	552	552410002400	Poklop liatinový D 400,400KN	ks	2,000	207,42	414,84
33	271	894810015	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty 2,5 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	7,000	90,45	633,15
34	286	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG, materiál: PP,	ks	7,000	270,31	1892,17
35	286	286610047200	Rebrík s 6 nášlapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG, sklolaminát,	ks	7,000	252,62	1768,34
36	286	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte 1000 NG,	ks	7,000	49,51	346,57
37	286	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte 1000,	ks	14,000	42,85	599,90
38	592	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte 600/1000 NG,	ks	7,000	72,15	505,05
39	271	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	9,000	25,32	227,88
40	592	592240008300	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/C250 pre zaťaženie do 25 t	ks	7,000	169,28	1184,96
41	271	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	421,000	0,99	416,79

42	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	307,898	31,59	9726,50
----	-----	-----------	--	---	---------	-------	---------

Celkom

111807,10