

# ROZPOČET

Stavba: SO 013 Areálové komunikácie a spevnené plochy

Objekt: 0033 - SO 013 Areálové ko...

Miesto:

Dátum: 29.05.2023

Objednávateľ: Obec Ivanka pri Dunaji  
Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Projektant:  
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**388 350,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 366 112,14

D 1 Zemné práce 50 217,51

1	K	113107222.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	991,006	2,23	2 209,94
2	K	113107232.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	220,610	9,64	2 126,68
3	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	2 312,348	2,24	5 179,66
4	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	568,094	2,98	1 692,92
5	K	113307223.SB	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t - VÝMENA PODLOŽIA	m2	1 437,000	1,27	1 824,99
6	K	113307225.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m2	3 918,920	1,49	5 839,19
7	K	115001102.S	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	9,500	33,43	317,59
8	K	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	122,025	13,25	1 616,83
9	K	131201209.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	61,025	0,64	39,06
10	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	402,889	14,73	5 934,55
11	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	201,445	0,64	128,92
12	K	151101103.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 8 m	m2	152,565	12,50	1 907,06
13	K	151101113.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 8 m	m2	152,565	6,25	953,53
14	K	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 923,940	3,02	8 830,30
15	K	162501143.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	20 467,580	0,16	3 274,81
16	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9 473,566	0,01	94,74
17	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	102,599	6,10	625,85
18	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	349,041	15,60	5 445,04
19	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	4 440,520	0,49	2 175,85

D 2 Zakladanie 22 126,67

20	K	211521111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 16-125	m3	258,826	58,95	15 257,79
21	K	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	1 257,906	2,14	2 691,92
22	K	212532211.SA	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného frakcie 8-16 mm	m3	36,138	66,68	2 409,68
23	K	212752161.S	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 80	m	10,000	12,00	120,00
24	M	286110014900.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 80, perforovaná	m	10,000	1,75	17,50
25	M	286510007414.S	T-kus PVC-U pre flexibilné drenážne rúry DN 80	ks	1,667	11,31	18,85
26	K	212756111.S	Trativody z flexodrenážnych rúr, DN 100	m	488,350	2,84	1 386,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	273326241.S	Základové dosky z betónu železového vodostavebného C 25/30 (bez výstuže)	m3	0,759	187,50	142,31
28	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,032	2 553,54	81,71
D 4 Vodorumné konštrukcie							530,07
29	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	3,870	64,18	248,38
30	K	452112121.S	Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	1,000	18,44	18,44
31	K	452311151.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	1,404	187,50	263,25
D 5 Komunikácie							231 649,30
32	K	564681111.S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm - VÝMENA PODLOŽIA	m2	1 437,000	6,41	9 211,17
33	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	356,660	7,01	2 500,19
34	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	4 487,014	3,50	15 704,55
35	K	567122111.S	Podklad z kameniva stmelého cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 120 mm	m2	356,660	11,45	4 083,76
36	K	567122114.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	3 918,920	9,37	36 720,28
37	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	366,263	4,03	1 476,04
38	M	592240009000.S	Betónový roznášací prstenec pre revízne šachty DN 630	ks	2,000	79,20	158,40
39	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	6 180,680	0,63	3 893,83
40	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	3 090,340	20,00	61 806,80
41	K	577154341.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	3 090,340	15,63	48 302,01
42	K	581130215.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm	m2	65,744	43,75	2 876,30
43	K	596911143.S	Kladdenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	356,660	18,15	6 473,38
44	M	592460010600.S	Dlažba betónová, rozmer 200x100x60 mm, prírodná	m2	363,793	9,60	3 492,41
45	M	592460012000.S	Dlažba betónová bezškárová, rozmer 200x100x80 mm, prírodná	m2	1 231,791	11,04	13 598,97
46	K	596911224.S	Kladdenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	828,580	19,56	16 207,02
47	K	596912214.S	Kladdenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťažného, veľkosti do 0,25 m2, plochy nad 300 m2	m2	164,940	16,66	2 747,90
48	M	592460013500.S	Dlažba betónová zatrávňovacia, rozmer 610x405x80 mm, prírodná	m2	168,239	9,60	1 615,09
49	K	599141111.S	Vyplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkolvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	155,000	5,04	781,20
D 8 Rúrové vedenie							8 304,65
50	K	871314044.S	Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 150	m	9,500	1,41	13,40
51	M	286140011200.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 150 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	2,000	96,00	192,00
52	K	877314140.S	Montáž kanalizačného PP kolena korugovaného DN 150	ks	2,000	8,51	17,02
53	M	286540075900.S	Koleno PP, DN 150x90° korugované pre gravitačnú kanalizáciu	ks	2,000	25,20	50,40
54	K	877354192.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie korugovanej DN 200	ks	2,000	9,50	19,00
55	M	286540084700.S	Redukcia PP, DN 200/150 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	2,000	24,00	48,00
56	K	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	46,58	46,58
57	M	422710000300	Teleskopická zemná súprava pre FRIALOC FBS tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m, FRIALEN	ks	1,000	240,00	240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	9,500	3,60	34,20
59	K	894101112.S	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 4 do 10 t	ks	1,000	562,50	562,50
60	M	594340000400.S A	Akumulačná nádrž, lxšxv 2500x2600x2000mm, objem nádrže 10,00 m3, železobetónová	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
61	M	594300000100.S	Vodomerná a armatúrna šachta, objem 1,9 m3, železobetónová	ks	2,000	1 248,00	2 496,00
62	K	894421112.S	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	2,000	525,00	1 050,00
63	K	895941111.S	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	1,000	156,25	156,25
64	M	592230001500.S	Uličný vpust betónový TBV 6-50, rozmer 600x500x50 mm	ks	1,000	18,00	18,00
65	M	592230002100.S	Uličný vpust betónový TBV 14-50, rozmer 900x500x50 mm	ks	1,000	61,20	61,20
66	M	592230002300.S	Uličný vpust betónový TBV 5-66, rozmer 180x660x100 mm	ks	1,000	33,60	33,60
67	K	899202111.S	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,000	62,50	62,50
68	M	552410003500.S	Mreža liatinová štvorcová 500x500 mm na teleskopickú rúru DN 425, tr. zaťaženia D400	ks	1,000	144,00	144,00
69	M	592230001100.S	Kalový kôš k bodovým uličným vpustom pre vysokú záťaž so svetlou šírkou 400 mm, sklolaminát biely	ks	1,000	60,00	60,00

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 53 283,94

70	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	42,00	84,00
71	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	4,000	2,40	9,60
72	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	1,000	1,20	1,20
73	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	3,500	10,80	37,80
74	M	404410179132B	Všeobecná dodatková tabuľa ZDZ 506-82 V2RA1 "Platí pre (invalid)", rozmer 330x600 mm, Zn lisovaná, P3, E2, SP1	ks	1,000	48,84	48,84
75	M	404410037220	Regulačná značka ZDZ 272 "Parkovanie", Zn lisovaná, V3 - 840 x 840 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	77,26	77,26
76	K	915711211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	97,500	2,25	219,38
77	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	97,500	0,25	24,38
78	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	19,500	18,03	351,59
79	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	20,000	6,60	132,00
80	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	2 170,000	16,88	36 629,60
81	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	2 278,500	3,36	7 655,76
82	K	919716111.S	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	0,182	2 141,96	389,84
83	K	919726211.S	Dilatačné škáry rezané bet. plôch, tesnenie škár vložení gumenej vložky, priečne	m	18,000	5,27	94,86
84	M	272890000100.S	Pásy gumové dilatačné M 3720	m	18,180	12,60	229,07
85	K	919726223.S	Dilatačné škáry rezané bet. plôch, s dvojnás. penetračným náterom, zálievkou za tepla, pozdĺžne	m	36,000	6,66	239,76
86	M	111630000900.S	Asfaltová zálievka modifikovaná pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	3,600	2,18	7,85
87	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	712,128	4,74	3 375,49
88	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	6 409,152	0,30	1 922,75
89	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	145,603	12,00	1 747,24
90	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	566,525	0,01	5,67

D PSV Práce a dodávky PSV 8 737,86

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 8 737,86

91	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	4 487,014	0,61	2 737,08
92	M	693110002900.S	Geotextília polypropylénová netkaná 250 g/m2	m2	6 398,296	0,84	5 374,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	K	711133001.SC	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarným spoju, vrátane doplnkových prác	m2	19,250	24,94	480,10
94	M	283230000300.S	Hydroizolačná fólia PE-HD hr. 2 mm, izolácia proti vlhkosti, radónu a úniku ropných produktov	m2	22,138	6,60	146,11

D VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

13 500,00

95	K	000200011.S	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	eur	1,000	900,00	900,00
96	K	000300012.SB	Geodetické práce	eur	1,000	3 600,00	3 600,00
97	K	000700041.S	Dopravné náklady - vnútroštátny presun z medziskládky k objektu bez rozlíšenia	eur	1,000	9 000,00	9 000,00