

# ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia spevnených plôch - Dopravná - Rendez, Rača

Objekt:

**SO 01 - Cesta a spevnené plochy**

Miesto:

Bratislava

Dátum:

05.09.2023

Objednávateľ:

Mestská časť Bratislava - Rača

Projektant:

Banské projekty,  
s.r.o.

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia spol. s r. o.

Spracovateľ:

Banské projekty,  
s.r.o.

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

## Náklady z rozpočtu

**128 201,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**124 268,36**

D 1

Zemné práce

**11 766,65**

1	K	112201101.S	Odstránenie pŕvov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	6,000	12,24	73,44
2	K	112201102.S	Odstránenie pŕvov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	1,000	29,70	29,70
3	K	112201105.S	Odstránenie pŕvov na vzdial. 50 m, priemer nad 700 do 900 mm	ks	1,000	96,99	96,99
4	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	31,000	5,48	169,88
5	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	31,000	3,94	122,14

VV

"Chodník" 31

31,000

6	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 150 mm, -0,18100t	m2	1 471,000	2,81	4 133,51
---	---	-------------	--	----	-----------	------	----------

VV

1471

1 471,000

7	K	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	62,000	2,81	174,22
8	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	1 471,000	0,89	1 309,19
9	K	122302202.S	Odkopávka a prekopávka nezapazaná pre cesty, v hornine 4 nad 100 do 1000 m3	m3	147,100	3,85	566,34

VV

1471\*0,1

147,100

10	K	122302209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepidlosť horniny 4	m3	147,100	2,23	328,03
11	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	12,240	44,96	550,31

VV

(51+32+19)\*0,3\*0,4

12,240

12	K	162201401.S	Vodorovné premiestnenie konárov nad 100 do 300 mm do 1000 m	ks	6,000	1,37	8,22
13	K	162201402.S	Vodorovné premiestnenie konárov nad 300 do 500 mm do 1000 m	ks	1,000	5,50	5,50
14	K	162201404.S	Vodorovné premiestnenie konárov nad 700 do 900 mm do 1000 m	ks	1,000	22,27	22,27
15	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	159,340	3,85	613,46
16	K	162401421.S	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	90,000	0,26	23,40
17	K	162401422.S	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	15,000	0,54	8,10
18	K	162401424.S	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	15,000	1,34	20,10
19	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 390,100	0,56	1 338,46

VV

159,34\*15 "Prepočítané koeficientom množstva

2 390,100

20	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	159,340	1,19	189,61
----	---	-------------	---	----	---------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	239,010	8,30	1 983,78
D 2			Zakladanie	86 611,32			
22	K	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	112,200	1,93	216,55
VV			(51+32+19)*0,4*2+(51+32+19)*0,3	112,200			
23	M	693110002900.S	Geotextília polypropylénová netkaná 250 g/m2	m2	114,444	1,13	129,32
VV			112,2*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva	114,444			
24	K	212752127.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	102,000	14,34	1 462,68
VV			102	102,000			
25	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	120,000	14,03	1 683,60
D 5			Komunikácie	83 119,17			
26	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	120,000	12,04	1 444,80
27	K	564710112.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 60 mm	m2	615,000	0,12	73,80
28	K	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	615,000	11,01	6 771,15
29	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	59,000	8,68	512,12
VV			54,6296296296296*1,08 "Prepočítané koeficientom množstva	59,000			
30	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	120,000	8,70	1 044,00
31	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	705,000	10,56	7 444,80
32	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	59,000	11,20	660,80
33	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	705,000	12,92	9 108,60
34	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	120,000	14,12	1 694,40
35	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 531,000	0,59	903,29
VV			705+59+705+31+31	1 531,000			
36	K	577144111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	59,000	14,24	840,16
37	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	736,000	16,00	11 776,00
VV			705+31	736,000			
38	K	577144471.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	31,000	13,07	405,17
VV			31	31,000			
39	K	581130215.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm	m2	120,000	82,67	9 920,40
40	K	577164471.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	705,000	18,31	12 908,55
41	K	596811330.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	16,700	23,51	392,62
42	M	592460020400.S	Prídlážba betónová, rozmer 500x250x80 mm, prírodná	ks	42,420	2,25	95,45
VV			42*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva	42,420			
43	K	596911141.S	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	17,300	13,90	240,47
44	M	592460019900.S	Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 400x400x80 mm, prírodná	m2	17,646	29,63	522,85
VV			17,3*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva	17,646			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
45	K	596911144.S	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	615,000	13,79	8 480,85
46	M	592460007500.S	<i>Dlažba betónová bezškárová, babilon, brokovaný povrch, napr. CASA DI CAMPO</i>	m2	627,300	12,56	7 878,89
VV		615*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva			627,300		
D		4	Vodorovné konštrukcie				653,49
47	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	12,240	53,39	653,49
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				143,21
48	K	622473255.S	Hydrofóbny impregnačný náter betónových konštrukcií, siloxanový	m2	2,208	7,11	15,70
49	K	632451642.S	Sanácia betónovej konštrukcie jemnou opravnou (reprofiláčnou) maltou na betón hr. 20 mm	m2	2,208	57,75	127,51
D		8	Rúrové vedenie				1 389,24
50	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov s kalovým košom na komplet	ks	4,000	47,73	190,92
51	M	592230001500.S	<i>Uličný vpust betónový, rozmer 600x500x50 mm</i>	ks	4,000	35,55	142,20
52	M	592230002100.S	<i>Uličný vpust betónový, rozmer 900x500x50 mm</i>	ks	4,000	40,77	163,08
53	M	592230001800.S	<i>Uličný vpust betónový, rozmer 900x500x90 mm</i>	ks	4,000	35,55	142,20
54	K	899201111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo do 50 kg	ks	4,000	28,03	112,12
55	M	552410003500	<i>Mreža liatinová D 400 štvorcová 500x500 mm na teleskopickú rúru DN 425</i>	ks	4,000	149,31	597,24
56	M	552420026700.S	<i>Bahenný kôš galvanizovaný typ B1 pre mrežu D 400 (DN 425)</i>	ks	4,000	10,37	41,48
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				21 968,64
57	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	88,88	355,52
58	M	404490008500.S	<i>Stĺpik FeZnk priemeru 60 mm, dĺžka 3,5 m, pre dopravné značky</i>	ks	4,000	82,95	331,80
59	M	404490008600.S	<i>Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová</i>	ks	4,000	2,37	9,48
60	M	404410120200	<i>Dopravná značka - Zóna - najvyššej dovolenej rýchlosti č. 268 (Zóna s dopravným obmedzením), rozmer 630x630 mm, pozinkovaná</i>	ks	1,000	159,98	159,98
61	M	404410123100	<i>Informatívna prevádzková značka č.325 (Priechod pre chodcov), 600x600 mm, pozinkovaná</i>	ks	2,000	82,95	165,90
62	M	404410120200.1	<i>Dopravná značka - Koniec zóny - najvyššej dovolenej rýchlosti č. 269 (Zóna s dopravným obmedzením), 630x630 mm, pozinkovaná</i>	ks	1,000	159,98	159,98
63	M	404440000100.S	<i>Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn</i>	ks	8,000	2,37	18,96
64	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	11,000	4,15	45,65
65	M	404410211400.S	<i>Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa, prenájom</i>	ks	11,000	29,63	325,93
66	M	404410006800	<i>Výstražná značka 114 (Zúžená vozovka sprava), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	1,000	23,70	23,70
67	M	404410007100	<i>Výstražná značka 114 (Zúžená vozovka zľava), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	1,000	23,70	23,70
68	M	404410000500	<i>Výstražná značka 131 (Práca), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	3,000	23,70	71,10
69	M	404410052500	<i>Zákazová značka 215 (Zákaz odbočovania), rozmer 500 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	2,000	23,70	47,40
70	M	404410156800	<i>Dopravná značka č. 331 (Zastávka autobusu), rozmer 500x500 mm, fólia RA2*(R3A,R3B), pozinkovaná, prenájom</i>	ks	1,000	23,70	23,70
71	M	404410113000	<i>Informatívna prevádzková značka 328 (Slepá cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	1,000	9,48	9,48
72	M	404410123900	<i>Najvyššia dovolená rýchlosť č. 253/30 , rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná, prenájom</i>	ks	2,000	23,70	47,40
73	K	915711211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	99,000	1,78	176,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		5,5*18		99,000			
74	K	915711311.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela základná	m	29,000	1,78	51,62
75	K	915721211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela základná	m2	18,000	14,22	255,96
VV		6*3		18,000			
76	K	915711511.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela základná	m	50,500	2,37	119,69
77	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	196,500	0,59	115,94
VV		99+29+18+50,5		196,500			
78	K	915911111.S	Montáž dočasnej dopravnej zábrany 701 reflexnej šírky 1 m	ks	3,000	4,15	12,45
79	M	404450003600.S	Zariadenie dopravné 701 (Zábrana na označenie uzávierky), rozmer 1000x220 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, prenájom	ks	3,000	23,70	71,10
80	M	404410052100	Zákazová značka 231 (Zákaz vjazdu vozidiel), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom	ks	2,000	23,70	47,40
81	M	404410198500.S	Dodatková tabuľka č.507, rozmer 500x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, prenájom	ks	2,000	23,70	47,40
82	M	404410009900	Výstražná značka 233 (Chodci), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná, prenájom	ks	1,000	23,70	23,70
83	K	915912211.S	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej č. 702	ks	5,000	4,15	20,75
84	M	404450006000.S	Zariadenie dopravné - Smerová alebo vodiaca doska č.702, rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová, prenájom	ks	5,000	23,70	118,50
VV		500*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		5,000			
85	K	916331113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 bez bočnej opory	m	118,850	17,24	2 048,97
VV		24,15+11+9,7+74		118,850			
86	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	120,039	7,11	853,48
VV		118,85*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		120,039			
87	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	30,000	17,24	517,20
88	M	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, bezbariérový nábehový, lxšxv 430/330/1000 mm	ks	30,300	163,53	4 954,96
VV		30*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		30,300			
89	K	919726132.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	21,000	4,09	85,89
VV		6*3,5		21,000			
90	K	919726511.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	21,000	5,17	108,57
91	K	971046001.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - betónových, obkladov -0,00001t	cm	3 960,000	0,44	1 742,40
VV		132*30		3 960,000			
92	K	95001007X.S	Kotviaci oceľový tŕň pre ukotvenie krajných obrub	ks	132,000	9,50	1 254,00
VV		(61,5+4,5)*2		132,000			
93	K	979082213.S	Vodorovná doprava, premiestnenie sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	949,585	1,42	1 348,41
94	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny a premiestnenie	t	14 243,775	0,42	5 982,39
95	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	588,400	0,09	52,96
96	K	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02 ), ostatné	t	1,000	82,00	82,00
97	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	475,000	0,12	57,00

D 99

Presun hmôt HSV

1 735,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
98	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 607,230	1,08	1 735,81
D PSV			Práce a dodávky PSV	3 932,64			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	3 932,64			
99	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	1 440,000	0,96	1 382,40
VV			705+615+120	1 440,000			
100	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 350 g/m2	m2	1 656,000	1,54	2 550,24
VV			1440*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva	1 656,000			