

ROZPOČET

Stavba: Protipovodňové opatrenia - vsakovací systém, vetva D a E

Objekt: Vsakovací systém, vetva D

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Via - kom s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Arnold

Dátum: 23. 4. 2015

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

HSV Práce a dodávky HSV 104 146,886 0,000

1 Zemné práce 14 779,039 0,000

1	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	126,220	28,674	3 619,232	0,000
2	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	90,130	4,789	431,633	0,000
3	122101101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m3	m3	20,204	2,705	54,652	0,000
4	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	277,670	7,726	2 145,278	0,000
5	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	63,480	21,638	1 373,580	0,000
6	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Priplatok k cene za lepidlo horniny 3	m3	63,480	6,127	388,942	0,000
7	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	44,520	32,992	1 468,804	0,000
8	133201109	Hĺbenie šachiet zapažených i nezapažených. Priplatok k cenám za lepidlo horniny 3	m3	44,520	4,519	201,186	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	405,874	7,390	2 999,409	0,000
10	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	405,874	0,701	284,518	0,000
11	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	77,080	3,103	239,179	0,000
12	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	37,900	12,770	483,983	0,000
13	5833137000	Kamenivo ťažené drobné 0-4 d	t	72,010	7,769	559,446	0,000
14	180402111	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	122,090	0,621	75,818	0,000
15	0057211100	Trávové semeno	kg	37,726	7,186	271,099	0,000
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	122,090	0,403	49,202	0,000
17	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	122,090	1,090	133,078	0,000

2 Zakladanie 17 717,056 0,000

18	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	284,000	32,059	9 104,756	0,000
19	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	284,000	30,325	8 612,300	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 770,640 0,000

20	451504111	Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva pod dlažbu, hr. do 100 mm	m2	101,020	1,320	133,346	0,000
21	5833134000	Kamenivo ťažené drobné 0-4 a	t	8,062	11,726	94,535	0,000
22	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	15,880	29,551	469,270	0,000
23	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,900	81,654	73,489	0,000

5 Komunikácie 17 304,422 0,000

24	561121113	Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenej zeminy hr.250 mm	m2	188,680	1,276	240,756	0,000
----	-----------	---	----	---------	-------	---------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
25	564271111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.250 mm	m2	47,170	4,951	233,539	0,000
26	564281111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.300 mm	m2	47,170	5,914	278,963	0,000
27	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutn.hr.150 mm	m2	101,020	3,559	359,530	0,000
28	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr.250 mm	m2	662,950	4,569	3 029,019	0,000
29	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrenm a zhutnením KZC II, po zhutnení hr.150 mm	m2	101,020	7,329	740,376	0,000
30	596841111	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	108,250	7,748	838,721	0,000
31	5922903050	Prídlažba 50/25/8 cm, sivá	ks	218,665	2,045	447,170	0,000
32	596911212	Kladenie zámkovej dlažby hr.8cm pre peších nad 20 m2	m2	101,020	13,333	1 346,900	0,000
33	5922911600	Premac HAKA sivá 20x16,5 hrúbky 8 cm	m2	101,020	14,067	1 421,048	0,000
34	597962122	Montáž uzavretého žľabu BGF-Z, SV 150, do lôžka z betónu prostého tr.C 20/25	m	56,000	7,864	440,384	0,000
35	5922935800	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky prekrytie SIR 150 Liatinový rošt500/236 Kl.C	ks	112,000	30,950	3 466,400	0,000
36	5922933300	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Žľab č.0/0, rozmer: 1000x250x230mm	ks	55,000	61,734	3 395,370	0,000
37	5922933700	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Žľab č.0/0 dĺžky 500x250x230mm	ks	1,000	32,880	32,880	0,000
38	5922934100	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Zberná vpust'500/250/690mm	ks	1,000	258,096	258,096	0,000
39	599141111	Vyplnenie škáry medzi komunikáciou a prídlážbou asfaltovou zálievkou	m	432,870	1,791	775,270	0,000

8 Rúrové vedenie 32 126,283 0,000

40	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 250	m	397,000	1,419	563,343	0,000
41	2861103800	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x5000mm	ks	86,546	81,909	7 088,896	0,000
42	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	397,000	2,032	806,704	0,000
43	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	4,000	35,700	142,800	0,000
44	5922397201	Šachtová skruž - AGY 100/100/9SW Umwelttechnik obj.č.00300060	ks	4,040	102,148	412,678	0,000
45	5922465004	Kónus - AK 100/60/62,5/9SW Umwelttechnik obj.č.00200080	ks	4,040	102,815	415,373	0,000
46	894431152	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/200 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1200 do 1500mm	ks	6,000	29,059	174,354	0,000
47	2866101446	MAINCOR PLAST šachta VARIO DN 600 P vtok DN 250 UR 2 DIN výška 1.2-1.9 m Maincor Plast č. 74010	ks	6,000	845,303	5 071,818	0,000
48	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	12,000	50,324	603,888	0,000
49	5922360050	Uličná vpust' betónová, dno s hornou výpusťou TBV 500-1000 TECHNO TIP	ks	12,120	92,405	1 119,949	0,000
50	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	12,000	7,085	85,020	0,000
51	5524213800	Mreža kanálová liatinová 500X250 mm	ks	12,000	65,542	786,504	0,000
52	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	4,000	18,544	74,176	0,000
53	5524214300	Kompletkanálový DN 600	ks	4,000	116,862	467,448	0,000
54	899921111	M+D šachta filtračno-usadzovacia AFS250 komplet	súb	2,000	1 176,530	2 353,060	0,000
55	899921112	M+D Elwablok VO1, typ EB-DB rozmer 0,6x0,6x0,4-432 ks, komplet	súb	1,000	11 960,272	11 960,272	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 14 976,457 0,000

56	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	480,000	6,132	2 943,360	0,000
----	-----------	---	---	---------	-------	-----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
57	5922925100	Premac doplnky obrubník cestný bez skosenia 100x20x10 cm farba sivá	ks	484,800	5,049	2 447,755	0,000
58	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	49,980	80,870	4 041,883	0,000
59	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	504,360	6,694	3 376,186	0,000
60	979082212	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	79,424	6,645	527,772	0,000
61	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	79,424	1,591	126,364	0,000
62	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	714,816	0,337	240,893	0,000
63	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	79,424	4,227	335,725	0,000
64	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	63,110	10,416	657,354	0,000
65	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	16,314	17,112	279,165	0,000

99 Presun hmôt HSV

6 472,989 0,000

66	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkolvek dĺžky objektu	t	789,004	6,394	5 044,892	0,000
67	998223094	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	789,004	0,966	762,178	0,000
68	998223095	Príplatok za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	789,004	0,844	665,919	0,000

Celkom

104 146,886 0,000