

ROZPOČET

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

Objekt: Vsakovací systém, vetva E

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 52 589,953 0,000

1 Zemné práce 6 945,904 0,000

1	112101116	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 600 do 700 mm	ks	1,000	219,618	219,618	0,000
2	112201116	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 600 do 700 mm	ks	1,000	170,289	170,289	0,000
3	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	27,000	28,674	774,198	0,000
4	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	56,570	4,789	270,914	0,000
5	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	190,080	7,726	1 468,558	0,000
6	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnáním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	190,080	1,260	239,501	0,000
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100m3	m3	3,210	21,638	69,458	0,000
8	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	3,210	6,127	19,668	0,000
9	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	22,560	32,992	744,300	0,000
10	133201109	Hĺbenie šachiet zapažených i nezapažených. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	22,560	4,519	101,949	0,000
11	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	215,850	7,390	1 595,132	0,000
12	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	215,850	0,701	151,311	0,000
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,200	3,103	47,166	0,000
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	34,880	12,770	445,418	0,000
15	5833137000	Kamenivo ťažené drobné 0-4 d	t	66,272	7,769	514,867	0,000
16	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	35,000	0,621	21,735	0,000
17	0057211100	Trávové semeno	kg	10,815	7,186	77,717	0,000
18	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	35,000	0,403	14,105	0,000

2 Zakladanie 14 223,552 0,000

19	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	228,000	32,059	7 309,452	0,000
20	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	228,000	30,325	6 914,100	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 314,625 0,000

21	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	8,160	29,551	241,136	0,000
22	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,900	81,654	73,489	0,000

5 Komunikácie 9 130,903 0,000

23	561121113	Zhotovenie podkladu mechanicky spevnenej zeminy hr.250 mm	m2	138,240	1,276	176,394	0,000
----	-----------	---	----	---------	-------	---------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
24	564271111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.250 mm	m2	34,560	4,951	171,107	0,000
25	564281111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr.300 mm	m2	34,560	5,914	204,388	0,000
26	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr.200 mm	m2	324,000	4,569	1 480,356	0,000
27	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrenm a zhutnením KZC II, po zhutnení hr.150 mm	m2	226,600	7,329	1 660,751	0,000
28	577142112	Betón asfaltový modifik. APOLLOBITom po zhutnení I.tr. stredozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50 mm	m2	226,600	9,426	2 135,932	0,000
29	577142212	Betón asfaltový modifik. APOLLOBITom po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), stredozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	226,600	9,498	2 152,247	0,000
30	597962122	Montáž uzavretého žľabu BGF-Z, SV 150, do lôžka z betónu prostého tr.C 20/25	m	7,000	7,864	55,048	0,000
31	5922935800	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky prekrytie SIR 150 Liatinový rošt500/236 Kl.C	ks	14,000	30,950	433,300	0,000
32	5922933300	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Žlab č.0/0, rozmer: 1000x250x230mm	ks	6,000	61,734	370,404	0,000
33	5922933700	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Žlab č.0/0 dĺžky 500x250x230mm	ks	1,000	32,880	32,880	0,000
34	5922934100	PREMAC ostatné príslušenstvo Odvodňovacie doplnky SIR 150 Zberná vpust'500/250/690mm	ks	1,000	258,096	258,096	0,000

8 Rúrové vedenie 17 223,803 0,000

35	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 250	m	204,000	1,419	289,476	0,000
36	2861103800	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x5000mm	ks	43,600	81,909	3 571,232	0,000
37	2861103600	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x2000mm	ks	2,180	34,472	75,149	0,000
38	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	204,000	2,032	414,528	0,000
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	8,000	50,324	402,592	0,000
40	5922360050	Uličná vpust' betónová, dno s hornou výpusťou TBV 500-1000 TECHNO TIP	ks	8,080	92,405	746,632	0,000
41	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	8,000	7,085	56,680	0,000
42	5524213800	Mreža kanálová liatinová 500X500 mm	ks	8,000	65,542	524,336	0,000
43	899921111	M+D šachta filtračno-usadzovacia AFS250 komplet	súb	1,000	1 176,530	1 176,530	0,000
44	899921112	M+D Elwablok VO1, typ EB-DB rozmer 0,6x0,6x0,4-360 ks, komplet	súb	1,000	9 966,648	9 966,648	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 985,564 0,000

45	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	45,000	6,132	275,940	0,000
46	5922925100	Premac doplnky obrubník cestný bez skosenia 100x20x10 cm farba sivá	ks	45,450	5,049	229,477	0,000
47	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,275	80,870	183,979	0,000
48	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 20/25	m3	1,515	94,488	143,149	0,000
49	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	219,500	6,694	1 469,333	0,000
50	979082212	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	23,739	6,645	157,746	0,000
51	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	23,739	1,591	37,769	0,000
52	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	213,651	0,337	72,000	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
53	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	23,739	4,227	100,345	0,000
54	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	13,500	10,416	140,616	0,000
55	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	10,239	17,112	175,210	0,000

99 Presun hmôt HSV 1 765,602 0,000

56	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	417,795	2,044	853,973	0,000
57	998225194	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	417,795	1,127	470,855	0,000
58	998225195	Príplatok za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	417,795	1,055	440,774	0,000

Celkom 52 589,953 0,000