

ZADANIE

Stavba: Zberný dvor Búč

Objekt: SO-02 Sklad odpadu a garáž

Časť: SO-02.1 Architektúra a statika

Objednávateľ: Obec Búč

Zhotoviteľ: MJM STAV s.r.o.

Miesto: Búč, pozemok parc. reg. C č. 1429/31, kat. úz. Búč

Spracoval: Matúš Herud

Dátum: 18.6.2016

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

HSV Práce a dodávky HSV

66 044,07 845,013

1 Zemné práce

5 125,58 0,000

1	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	215,400	2,20	473,88	0,000
2	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	215,400	0,78	168,01	0,000
3	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	11,700	31,00	362,70	0,000
4	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	37,900	21,20	803,48	0,000
5	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	37,900	5,80	219,82	0,000
6	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	120,000	1,10	132,00	0,000
7	162201201	Vodorovné premiestnenie výkopu nosením do 10 m horniny 1 až 4	m3	11,700	6,20	72,54	0,000
8	162401132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	145,000	3,13	453,85	0,000
9	162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m - do 10 km	m3	1 450,000	0,38	551,00	0,000
10	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	145,000	0,47	68,15	0,000
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	203,000	3,25	659,75	0,000
12	174101102	Zásyp sypaninou so zhutnením v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	120,000	9,67	1 160,40	0,000

2 Zakladanie

7 323,72 147,069

13	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	430,800	0,16	68,93	0,000
14	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	7,100	22,51	159,82	14,697
15	274271302	Murivo základových pásov (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 250 mm	m3	17,400	126,74	2 205,28	37,038
16	274321312	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	40,600	86,34	3 505,40	89,803
17	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,880	1 145,50	1 008,04	0,897
18	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,430	510,69	219,60	0,431
19	275321312	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	1,900	82,45	156,66	4,203

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

14 451,64 221,869

20	311271302	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou hr. 250 mm	m3	93,200	119,78	11 163,50	198,389
21	311361825	Výstuž pre murivo nosné PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,770	478,60	368,52	0,772

22	312271300	Murivo výplňové (m3) PREMAC 50x15x25 s betónovou výplňou hr. 15 cm	m3	3,500	120,73	422,56	7,535
23	317321411	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	1,200	89,64	107,57	2,655
24	317351107	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	12,800	12,78	163,58	0,093
25	317351108	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	12,800	4,37	55,94	0,000
26	317361821	Výstuž prekladov z ocele 10505	t	0,110	1 249,10	137,40	0,111
27	331270010	Murivo pilierov a stĺpov z debniacich tvárnic PREMAC 25x25x25 s betónovou výplňou C 16/20	m3	1,700	153,41	260,80	3,911
28	331270011	Murivo pilierov a stĺpov z debniacich tvárnic PREMAC 30x30x25 s betónovou výplňou C 16/20	m3	3,500	132,10	462,35	7,190
29	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	1,190	1 100,36	1 309,43	1,214

4 Vodorovné konštrukcie 2 474,72 19,016

30	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	8,200	83,46	684,37	18,547
31	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	133,300	6,58	877,11	0,459
32	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	133,300	1,62	215,95	0,000
33	417361821	Výstuž nosníkov, stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,610	1 143,10	697,29	0,010

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 24 437,20 428,351

34	612451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	580,000	1,12	649,60	3,712
35	612451121	Vnútorná cementová omietka v podlaží a v schodisku muriva tehlového hladká	m2	580,000	5,62	3 259,60	22,951
36	622451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vonkajších maltou cementovou pre omietky	m2	399,000	1,12	446,88	2,554
37	622451132	Vonkajšia omietka cementová stien alebo štítov hladká, v stupni zložitosti III	m2	59,000	13,40	790,60	2,889
38	622464212	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová akrylátová - škrabaná, hr. 2 mm	m2	340,000	8,60	2 924,00	1,285
39	631315661	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr.nad 120 do 240 mm	m3	113,100	98,80	11 174,28	253,022
40	631362422	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov, zo zváraných sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	896,300	3,12	2 796,46	3,155
41	631571002	Násyp zo štrkodrviny (pre spevnenie podkladu)	m3	75,400	29,74	2 242,40	138,510
42	642942221	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	1,000	10,40	10,40	0,035
43	642942331	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 4,5 do 10 m2	ks	1,000	26,85	26,85	0,058
44	642942441	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 10 m2	ks	1,000	36,91	36,91	0,115
45	648991111	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	7,500	3,42	25,65	0,060
46	6119000950	Vnútorné parapetné dosky plastové š. 160mm, farba biela	m	7,900	6,51	51,43	0,006
47	6119001030	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým - pár	ks	5,000	0,43	2,15	0,001

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 006,35 28,707

48	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	550,000	1,80	990,00	14,146
49	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 650,000	1,10	1 815,00	0,000
50	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	550,000	1,05	577,50	14,146

51	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	150,000	2,87	430,50	0,288
52	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	394,500	2,61	1 029,65	0,020
53	953941414	Osadenie konzoly dĺžky do 1000 mm (za každé zalatie)	ks	8,000	3,15	25,20	0,075
54	5534129102	<i>Ručný hasiaci prístroj práškový 6 kg</i>	ks	3,000	29,00	87,00	0,024
55	5534129103	<i>Ručný hasiaci prístroj snehový 5 kg</i>	ks	1,000	51,50	51,50	0,008

99 Presun hmôt HSV 7 224,86 0,000

56	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803, 812, zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	845,013	8,55	7 224,86	0,000
----	-----------	---	---	---------	------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 18 604,64 4,569

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 102,43 2,631

57	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	788,900	0,13	102,56	0,000
58	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	0,237	1 260,30	298,69	0,237
59	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	38,900	0,15	5,84	0,000
60	1116315000	<i>Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch</i>	t	0,014	1 260,30	17,64	0,014
61	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	394,400	3,25	1 281,80	0,213
62	6283221000	<i>Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35</i>	m2	453,600	2,26	1 025,14	1,928
63	711142101	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradarovou odolnosťou - nopová fólia zvislá	m2	58,800	3,32	195,22	0,129
64	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	19,500	3,12	60,84	0,011
65	6283221000	<i>Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov HYDROBIT V 60 S 35</i>	m2	23,400	2,26	52,88	0,099
66	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,631	23,50	61,83	0,000

764 Konštrukcie klampiarske 2 733,70 0,175

67	764331420	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 250 mm	m	23,000	12,58	289,34	0,005
68	764352425	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkľapové polkruhové r.š. 280 mm	m	45,500	24,50	1 114,75	0,094
69	764359412	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 100 do 125 mm	ks	5,000	19,34	96,70	0,001
70	764391410	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m	35,300	10,50	370,65	0,004
71	764410740.1	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 260 mm	m	7,500	11,58	86,85	0,008
72	764430440	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	11,500	18,74	215,51	0,002
73	764454454	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm, ozn. OP	m	24,400	22,59	551,20	0,061
74	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,175	49,76	8,71	0,000

766 Konštrukcie stolárske 1 195,46 0,192

75	766621081	Montáž plastových výplní otvorov - za 1 bm montáže	m	25,000	9,64	241,00	0,003
76	6114112000	<i>Plastové okno 1500x1000 mm - jednokrídlové otváracio-sklopné</i>	ks	5,000	190,00	950,00	0,189
77	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,192	23,23	4,46	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 10 297,04 1,380

78	767392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	462,000	9,30	4 296,60	0,647
79	5535039340	Trapézový plech T-50A, pozinkovaný hr. 0,75 mm	m2	485,100	9,24	4 482,32	0,000
80	767651210	Montáž vrát otočných, osadených do ocelevej zárubne z dielov, s plochou do 6 m2	ks	1,000	28,72	28,72	0,000
81	553410	Oceľová brána 1600x2320 mm s uholníkovou zárubňou a kovaním, vrátane náteru	ks	1,000	230,00	230,00	0,099
82	767651220	Montáž vrát otočných, osadených do ocelevej zárubne z dielov, s plochou nad 6 do 9 m2	ks	1,000	38,17	38,17	0,000
83	553447	Oceľová brána 2400x3050 mm s uholníkovou zárubňou a kovaním, vrátane náteru	ks	1,000	450,00	450,00	0,234
84	767651230	Montáž vrát otočných, osadených do ocelevej zárubne z dielov, s plochou nad 9 do 13 m2	ks	1,000	45,00	45,00	0,000
85	553448	Oceľová brána 3000x3590 mm s uholníkovou zárubňou a kovaním, vrátane náteru	ks	1,000	680,00	680,00	0,400
86	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,380	33,50	46,23	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery 1 276,00 0,191

87	783894422	Náter farbami riediteľnými vodou - pre interiér stien dvojnásobný	m2	580,000	2,20	1 276,00	0,191
----	-----------	---	----	---------	------	----------	-------

M Práce a dodávky M 14 126,46 4,860

43-M Montáž oceľových konštrukcií 14 126,46 4,860

88	430862005	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 5 000 kg vrátane - konštrukcia strechy	kg	4 860,000	0,58	2 818,80	0,000
89	4249540000	Dodávka OK strechy - oceľové profily pozinkované, vrátane podružného materiálu	t	4,860	2 300,00	11 178,00	4,860
90	PPV-43	Podiel pridružených výkonov	%	140,940	0,92	129,66	0,000

Celkom 98 775,18 854,442