

ROZPOČET

Stavba: Regenerace panelového sídliště Křižná II. etapa - C.1.1. Vybudování nového parkoviště před byt.domy Nádražní č.p. 110-204
Objekt: SO 04 Parkoviště - C.1.1. Vybudování nového parkoviště před byt.domy Nádražní č.p. 110-204

Objednatel: Město Valašské Meziříčí
 Zhotovitel: SEMITA-DS s.r.o.
 Místo: Valašské Meziříčí

Zpracoval: Válek
 Datum: 22.7.2016

Ě.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 338 266,9385 1 730,858

1 Zemní práce

371 357,1639 277,660

1	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro peší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	9,000	23,0140	207,1260	0,000
4	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva teženého tl 200 mm	m2	9,000	84,6090	761,4810	0,000
2	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	25,000	333,0200	8 325,5000	0,000
3	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živických tl 150 mm	m2	25,000	166,5100	4 162,7500	0,000
5	113107223	Odstranění podkladu pl pres 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	360,000	29,3080	10 550,8800	0,000
6	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	360,000	58,2790	20 980,4400	0,000
7	113107242	Odstranění podkladu pl pres 200 m2 živických tl 100 mm	m2	360,000	23,6900	8 528,4000	0,000
8	113154114	Frézování živického krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	28,000	128,6050	3 600,9400	0,002
9	113202111	Vytrhání obrub krajniku obrubniku stojatých	m	55,000	32,2870	1 775,7850	0,000
10	121101103	Sejmutí ornice s premístěním na vzdálenost do 250 m	m3	75,000	29,9850	2 248,8750	0,000
11	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornine tr. 3	m3	255,000	48,3290	12 323,8950	0,000
12	122202209	Príplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornine tr. 3 za lepivost	m3	76,500	13,8760	1 061,5140	0,000
13	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornine tr. 3 objemu do 1000 m3	m3	130,000	143,4960	18 654,4800	0,000
14	132201209	Príplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornine tr. 3	m3	39,000	14,2140	554,3460	0,000
15	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm rucním nebo pneum náradím v soudržných horninách tr. 3	m3	18,010	385,8160	6 948,5462	0,000
16	132212109	Príplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm rucním nebo pneum náradím v hornine tr. 3	m3	5,403	104,9150	566,8557	0,000
17	133201101	Hloubení šachet v hornine tr. 3 objemu do 100 m3	m3	37,440	513,0670	19 209,2285	0,000
18	133201109	Príplatek za lepivost u hloubení šachet v hornine tr. 3	m3	11,232	72,4250	813,4776	0,000
19	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření sten rýh hl do 2 m	m2	260,000	60,3090	15 680,3400	0,218
20	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření sten rýh hl do 2 m	m2	260,000	10,2880	2 674,8800	0,000
21	151101201	Zřízení příložného pažení sten výkopu hl do 4 m	m2	76,800	47,9220	3 680,4096	0,054
22	151101211	Odstranění příložného pažení sten hl do 4 m	m2	76,800	13,9440	1 070,8992	0,000
23	151101301	Zřízení rozepření sten pri pažení příložném hl do 4 m	m3	37,440	26,2630	983,2867	0,017
24	151101311	Odstranění rozepření sten pri pažení příložném hl do 4 m	m3	37,440	5,5840	209,0650	0,000
25	161101101	Svislé premístění výkopku z horniny tr. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	167,440	45,2830	7 582,1855	0,000
26	162301101	Vodorovné premístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tr. 1 až 4	m3	28,500	44,6730	1 273,1805	0,000
27	162701105	Vodorovné premístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tr. 1 až 4	m3	422,450	170,5710	72 057,7190	0,000
28	162701109	Príplatek k vodorovnému premístění výkopku/sypaniny z horniny tr. 1 až 4 ZKD 1000 m pres 10000 m	m3	2 112,250	13,3340	28 164,7415	0,000
29	167101101	Nakládání výkopku z hornin tr. 1 až 4 do 100 m3	m3	28,500	100,1770	2 855,0445	0,000
30	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypu ztuhnutých do 103 % PS	m3	18,000	62,1370	1 118,4660	0,000

Ě.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
31	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	75,000	10,8980	817,3500	0,000
32	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	422,450	10,8980	4 603,8601	0,000
33	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	705,492	74,4560	52 528,0751	0,000
34	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	118,490	51,2390	6 071,3091	0,000
35	583312000	šterkopísek <i>netříděný zásypový materiál</i>	t	217,666	76,7570	16 707,3968	217,666
38	175101210	Prosetí zemin schopných zúrodnění - ornice	m3	28,500	67,6870	1 929,0795	0,000
36	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	32,500	123,1900	4 003,6750	0,000
37	583313450	<i>kamenivo těžené drobné tříděné) frakce 0-4</i>	t	59,703	76,7570	4 582,5848	59,703
39	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v roviny nebo ve svahu do 1:5	m2	70,000	23,2170	1 625,1900	0,000
40	181301106	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 500 m2 v roviny nebo ve svahu do 1:5	m2	120,000	66,6720	8 000,6400	0,000
41	181951102	Úprava pláne v hornine tr. 1 až 4 se zhutněním	m2	944,000	6,7690	6 389,9360	0,000
42	183403153	Obdelání pudy hrabáním v roviny a svahu do 1:5	m2	190,000	1,8000	342,0000	0,000
43	185804511	Mechanické odplavení	m2	190,000	27,0070	5 131,3300	0,000

2 Zakládání 8 427,1996 22,245

44	211531111	Výpln odvodňovacích žeber nebo trativodu kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	13,600	338,4350	4 602,7160	22,168
45	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodu geotextilií v rýze nebo zárezu sklonu do 1:2	m2	68,000	20,3060	1 380,8080	0,012
46	693111720	<i>geotextilie 300 g/m2 do š 8,8 m</i>	m2	78,200	16,4480	1 286,2336	0,023
47	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	57,000	20,3060	1 157,4420	0,042

3 Svislé a kompletní konstrukce 1 223,1050 0,000

48	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	65,000	18,8170	1 223,1050	0,000
----	-----------	--	---	--------	---------	------------	-------

4 Vodorovné konstrukce 3 682,5100 12,290

49	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	6,500	566,5400	3 682,5100	12,290
----	-----------	---	----	-------	----------	------------	--------

5 Komunikace 606 292,5220 1 312,298

50	564752113	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 170 mm (šd 0/63)	m2	944,000	92,0540	86 898,9760	392,043
54	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	21,000	110,3300	2 316,9300	9,925
55	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	21,000	32,3540	679,4340	2,772
51	564952111	mm	m2	944,000	100,1770	94 567,0880	351,074
52	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	21,000	253,1490	5 316,1290	3,323
53	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š pres 3 m	m2	858,000	163,1260	139 962,1080	135,787
56	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	21,000	324,2210	6 808,6410	5,539
57	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	944,000	98,8230	93 288,9120	289,345
59	573231111	Postřik živický spojovací ze silnicní emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	152,000	9,8150	1 491,8800	0,108
60	573231111	Postřik živický spojovací ze silnicní emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 802,000	9,8150	17 686,6300	1,279
58	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tr. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	21,000	212,5370	4 463,2770	2,723
61	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tr. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	55,000	212,5370	11 689,5350	7,131
62	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tr. I tl 50 mm š pres 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	858,000	164,4790	141 122,9820	111,248

8 Trubní vedení 101 729,8980 16,788

Ě.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
63	837314111R01	Napojení na stáv.kanalizaci+úprava stávající šachty	kus	1,000	1 015,3050	1 015,3050	0,192
64	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	65,000	798,7070	51 915,9550	0,313
65	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	65,000	10,8980	708,3700	0,000
66	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dna beton tr. C 25/30	kus	2,000	5 462,3410	10 924,6820	3,855
67	592241800	dno betonové šachtové TZZ-Q 100/115 D 130x115x15 cm	kus	2,000	2 628,9630	5 257,9260	4,300
68	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	2,000	1 032,9040	2 065,8080	1,096
69	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	2,000	1 678,6380	3 357,2760	2,026
70	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	2,000	223,3670	446,7340	0,128
71	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	668,7480	2 674,9920	1,364
72	592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	4,000	280,2240	1 120,8960	0,288
73	592238540	skruž betonová pro uliční vpust výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	4,000	418,3060	1 673,2240	0,320
74	592238620	skruž betonová pro uliční vpust středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm	kus	4,000	241,6430	966,5720	0,228
75	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	4,000	157,7110	630,8440	0,108
76	899103111	Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000	393,2610	1 573,0440	0,028
77	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,000	1 055,9170	4 223,6680	0,232
78	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	4,000	703,9450	2 815,7800	0,240
79	592238751	B1 koš pozink. DIN 4052, nízký, pro rám 500/500	kus	4,000	236,9050	947,6200	0,032
80	899104111	Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	448,0880	896,1760	0,014
81	592246610	poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU, s odvětráním	kus	2,000	1 983,2290	3 966,4580	0,330
82	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	4,000	1 137,1420	4 548,5680	1,695

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 126 278,5920 89,577

83	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	116,4220	349,2660	0,002
84	404442580	znacka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	1,000	737,7880	737,7880	0,003
85	404442583	znacka svislá reflexní IP11a	kus	1,000	406,1220	406,1220	0,003
86	914111111R1	Preložení stávající dopravní značky vc. výkopu,základu,zásypu	kus	1,000	203,0610	203,0610	0,001
87	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	532,6970	1 598,0910	0,337
88	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	3,000	437,2580	1 311,7740	0,020
89	404452410	patka hliníková HP 70	kus	3,000	471,1020	1 413,3060	0,010
90	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	3,000	10,2880	30,8640	0,000
91	404452570	upínací sorka na sloupek US 70	kus	4,000	44,0640	176,2560	0,002
92	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou delší čáry souvislé	m	200,000	5,3340	1 066,8000	0,022
93	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	14,000	58,3460	816,8440	0,012
94	915611111	Předznacení vodorovného liniového značení	m	200,000	2,7550	551,0000	0,000
95	915621111	Předznacení vodorovného plošného značení	m2	14,000	13,8080	193,3120	0,000
96	916131213	Osazení silnicního obrubníku betonového stojatého s bocní operou do lože z betonu prostého	m	86,000	143,4960	12 340,6560	13,364
97	592174890	obrubník betonový silnicní 100x15x25 cm přírodní šedá	kus	78,000	92,7310	7 233,0180	6,240
98	592175100	obrubník betonový silnicní nájezdový 100x15x15 cm	kus	4,000	79,8710	319,4840	0,252
99	592175110	obrubník betonový silnicní přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	4,000	209,1530	836,6120	0,288

Ě.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
100	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s bocní operou do lože z betonu prostého	m	195,000	152,9730	29 829,7350	32,856
##	592185650	<i>krajník silnicní betonový 50x25x10 cm</i>	<i>kus</i>	<i>409,500</i>	<i>27,0750</i>	<i>11 087,2125</i>	<i>11,466</i>
102	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C 25/30-FX1-Dmax 8-F1	m3	10,750	1 685,4060	18 118,1145	24,256
103	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná merná hmotnost do 300 g/m2	m2	944,000	29,8500	28 178,4000	0,444
104	919731122	Zarovnání stycné plochy podkladu nebo krytu živického tl do 100 mm	m	138,000	22,6070	3 119,7660	0,000
105	919735112	Rezáni stávajícího živického krytu hl do 100 mm	m	138,000	46,0950	6 361,1100	0,000

997 Presun sute 103 230,0841 0,000

106	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálu do 1 km	t	327,470	26,8720	8 799,7738	0,000
107	997221559	Príplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálu	t	4 584,580	6,6540	30 505,7953	0,000
108	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	327,470	102,8840	33 691,4235	0,000
109	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	80,170	81,2240	6 511,7281	0,000
110	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchu na skládce (skládkovné)	t	87,140	135,3740	11 796,4904	0,000
111	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	160,160	74,4560	11 924,8730	0,000

998 Presun hmot 16 045,8639 0,000

112	998225111	Presun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým	t	410,853	39,0550	16 045,8639	0,000
-----	-----------	--	---	---------	---------	-------------	-------

Celkem 1 338 266,9385 1 730,858