

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	112201102	Odstranění pa ez D do 500 mm	kus	1 260,00
2	162201476	Vodorovné umístění pa ez do 3 km D do 500 mm - na skládku	kus	1 260,00
3	112211112	Spálení pa ez o průměru do 0,5 m	kus	1 260,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0006: Příprava stavenišť				
1	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	60,00
		1,00*1,00*2,00*30		60,00
		Součet		60,00
2	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	60,00
0007: Geodetické práce				
3	000701001	Geodetické práce - vytýčení podzemních sítí - plynovod VTL	soubor	1,00
4	000701002	Ověření výskytu jiných podzemních sítí	soubor	1,00
5	000702001	Vytýčení objektu - dle přílohy B.3 – Geodetický koordinátní výkres	soubor	1,00
001.: Zemní práce				
6	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	11 500,00
		1150,00/0,10		11 500,00
		Součet		11 500,00
7	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 150,00
		"Hrabanka" 1150		1 150,00
8	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 150,00
		"Hrabanka" 1150		1 150,00
9	122202204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	7 044,66
		Dle bilance zemních prací		
		8805,82*0,8		7 044,66
10	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	7 044,66
		Dle bilance zemních prací		
		8805,82*0,8		7 044,66
11	122302204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	1 761,16
		Dle bilance zemních prací		
		8805,82*0,2		1 761,16
12	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	1 761,16
13	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4 042,36
		Dle bilance zemních prací - bude použito v násypu valu stělnice		
		8805,82-636,86-4126,6		4 042,36

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
14	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	4 763,46
		Dle bilance zemních prací - bude použito v rámci stavebního objektu		
		4126,6+636,86		4 763,46
15	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	m3	4 126,60
		Dle bilance zemních prací		
		4126,6		4 126,60
16	182101101	Svahování v zářezích v hornině t . 1 až 4	m2	3 038,30
		z dwg		
		(78,00+8,00+35,00+20,00+15,00+209,00+95,00+484,00+982,00+151,00+371,00+55,00+3,00+9,00+127,00)*1,15		3 038,30
		Součet		3 038,30
17	182201101	Svahování násyp	m2	3 443,10
		z dwg		
		(140,00+336,00+361,00+702,00+368,00+120,00+29,00+356,00+158,00+163,00+93,00+138,00+30,00)*1,15		3 443,10
		Součet		3 443,10
18	121101102	Sejmutí ornice s p emíst ním na vzdálenost do 100 m	m3	1 263,00
		Dle bilance zemních prací		
		1263		1 263,00
19	113154334	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez p ekážek v trase	m2	1 740,00
005.A1: Vozovka V tev A1				
20	577143121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š p es 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	581,00
		166,00*3,50		581,00
21	573231111	Post ik živý spojovací ze silni ní emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	631,00
22	565175121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š p es 3 m	m2	630,80
		166,00*3,8		630,80
		Součet		630,80
23	564831111	Podklad ze št rkodrt ŠD tl 100 mm	m2	300,00
		Zámková dlažba u st elnice		
		300		300,00
24	564851111	Podklad ze št rkodrt ŠD tl 150 mm	m2	830,00
		166,00*5,00		830,00
		Součet		830,00
25	564861111	Podklad ze št rkodrt ŠD tl 200 mm	m2	830,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
26	561061111	Z ízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, sm snými pojivy tl 400 mm plochy do 1000 m2	m2	928,00
		160*5,8		928,00
27	585301600	vápno CL 90 JM nehašené VL	t	28,31
28	569851111	Zpevn ní krajnic št rkodrtí tl 150 mm	m2	166,00
		166,00*0,50*2		166,00
29	567122111	Podklad ze sm si stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	300,00
30	181951102	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 se zhutn ním	m2	962,80
31	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	300,00
32	592451090	dlažba skladebná HOLLAND HBB 20x10x8 cm p írodní	m2	315,00
33	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s bo ní op rou do lože z betonu prostého	m	150,50
34	592185630	krajník silní ní betonový ABK 50/25/10 50x25x10 cm	kus	315,00
35	181951900	Pr kazné zkoušky hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
005.A2: V tev A2 (chodník)				
36	564851111	Podklad ze št rkodrt ŠD tl 150 mm	m2	243,08
		162,05*1,50		243,08
		Sou et		243,08
37	567122114	Podklad ze sm si stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	243,75
38	573431111	Nát r živi ný uzavírací nebo udržovací s posypem ze silní ní emulze v množství 1,20 kg/m2	m2	243,75
39	175101201	Obsypání objektu nad p ilehlým p vodním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,25
		15*1,15		17,25
40	182201101	Svahování násyp	m2	17,25
		15*1,15		17,25
41	181951102	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 se zhutn ním	m2	243,75
42	181951900	Pr kazné zkoušky hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
005.B-I: Vozovka V tev B – I				
43	577143121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š p es 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7 681,00
		"celková plocha - dwg" 8098,00+164,00		8 262,00
		"odpo et A1" -581,00		-581,00
		Sou et		7 681,00
44	573231111	Post ik živi ný spojovací ze silní ní emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	7 681,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
45	565175121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm šířka 3 m	m2	8 372,29
		šířka 3,80 m - index 3,80/3,50 tj. 1,09		
		7681,00*1,09		8 372,29
46	564831111	Podklad ze štěrku tl 100 mm	m2	10 062,11
		šířka 4,60 m - index 4,60/3,50 tj. 1,31		
		7681,00*1,31		10 062,11
47	564871111	Podklad ze štěrku tl 250 mm	m2	10 062,11
48	561061131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsí pojiv tl 400 mm plochy přes 5000 m2	m2	16 206,91
		šířka 7,40 m - index 7,40/3,50 tj. 2,11		
		7681,00*2,11		16 206,91
		Součet		16 206,91
49	585301600	vápnem CL 90 JM nehasšené VL	t	476,48
50	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	637,00
		"Dle bilance zemních prací" 637		637,00
51	569851111	Zpevnění krajnic štěrku tl 150 mm	m2	4 150,00
		"Odtěno digitálně" 4150		4 150,00
52	181951102	Úprava plánů v hornině t. 1 až 4 se zhutněním	m2	16 206,91
		šířka 7,40 m - index 7,40/3,50 tj. 2,11		
		7681,00*2,11		16 206,91
53	181951900	Průkazné zkoušky hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
005.M: Manipulační plocha V tevl				
54	564831111	Podklad ze štěrku tl 100 mm	m2	264,00
		"z dwg" 132,00*2		264,00
55	564861111	Podklad ze štěrku tl 200 mm	m2	528,00
		264,00*2		528,00
56	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná průměrná hmotnost do 500 g/m2	m2	840,00
		420*2		840,00
57	711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	420,00
58	711 01	Izolace fólie odolná proti ropným produktům, tl. 1,5 mm - dodávka	m2	483,00
		420*1,15		483,00
59	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsí pojiv tl 400 mm plochy do 1000 m2	m2	264,00
60	585301600	vápnem CL 90 JM nehasšené VL	t	7,76

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
61	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,00
		24,00*2		48,00
		Součet		48,00
62	916 03	Obrubník betonový ABO 1000/250/100 - dodávka	m	48,00
63	181951102	Úprava plánů v hornině t. 1 až 4 se zhuťným	m ²	420,00
64	181951900	Průkazné zkoušky hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
009.1: Odvodnění				
65	919551114	Zřízení propustky z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	70,00
		"B - km 0,00992" 10,50		10,50
		"B - km 0,69371" 9,00		9,00
		"B - km 1,29488" 12,00		12,00
		"C - km 0,19754" 14,00		14,00
		"D - km 0,00384" 9,50		9,50
		"H - km 0,00566" 9,50		9,50
		"A1 - km 0,00744" 5,50		5,50
		Součet		70,00
66	954In6204-14	Trubka kanalizační korugovaná ULTRA COR (PP) SN 12, délka 6 m, vnitřní průměr 600 mm	kus	14,00
		"B - km 0,00992" 2		2,00
		"B - km 0,69371" 2		2,00
		"B - km 1,29488" 2		2,00
		"C - km 0,19754" 3		3,00
		"D - km 0,00384" 2		2,00
		"H - km 0,00566" 2		2,00
		"A1 - km 0,00744" 1		1,00
		Součet		14,00
67	919550001	Seřízení trubky - slovo propustku	kus	13,00
		"B - km 0,00992" 2		2,00
		"B - km 0,69371" 2		2,00
		"B - km 1,29488" 2		2,00
		"C - km 0,19754" 2		2,00
		"D - km 0,00384" 2		2,00
		"H - km 0,00566" 2		2,00
		"A1 - km 0,00744" 1		1,00
		Součet		13,00
68	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	7,50

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		"I - km 0,06835" 7,50		7,50
69	59223712	Trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 40/250/Z D 40x250x7,5 cm	kus	3,00
70	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tě. C 12/15	m3	63,37
71	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,30
		Kari síť 150x150x6		
		B - km 0,00992		
		10,50*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000		0,16
		B - km 0,69371		
		9,00*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000		0,14
		B - km 1,29488		
		12,00*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000		0,19
		C - km 0,19754		
		14,00*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000		0,22
		D - km 0,00384		
		H - km 0,00566		
		9,50*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000 *2		0,30
		I - km 0,06835		
		7,50*(0,80+1,00)*2 *3,10*1,20/1000 *2		0,20
		A1 - km 0,00744		
		5,50*(0,90+1,20)*2 *3,10*1,20/1000		0,09
		Součet		1,30
72	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	138,00
		B - km 0,00992		
		10,50*0,90*2		18,90
		B - km 0,69371		
		9,00*0,90*2		16,20
		B - km 1,29488		
		12,00*0,90*2		21,60
		C - km 0,19754		
		14,00*0,90*2		25,20
		D - km 0,00384		
		H - km 0,00566		
		9,50*0,90*2 *2		34,20
		I - km 0,06835		
		7,50*0,80*2		12,00
		A1 - km 0,00744		
		5,50*0,90*2		9,90

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Součet		138,00
73	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	138,00
74	597161111	Rigol dlažební do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	175,78
		B - km 0,00992		
		16,00+15,50		31,50
		B - km 0,69371		
		6,20+6,00		12,20
		B - km 1,29488		
		15,50+15,00		30,50
		C - km 0,19754		
		13,00+22,40		35,40
		D - km 0,00384		
		3,00+8,00		11,00
		H - km 0,00566		
		15,00+10,00		25,00
		I - km 0,06835		
		3,60*(3,50+3,00)		23,40
		A1 - km 0,00744		
		2,10*3,00+0,80*0,60		6,78
		Součet		175,78
75	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	175,78
76	919411131	okolo propustky z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostění pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,00
77	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,01
		1,30*0,60*5,00*1,20*2/1000		0,01
		Součet		0,01
78	919413121	Vtoková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostění pro propustek z trub do DN 800	kus	1,00
79	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostění t. C 12/15	m3	0,73
		I - km 0,06835		
		1,70*1,20*0,10*2		0,41
		A1 - km 0,00744 - vtok. jímka		
		1,80*1,80*0,10		0,32
		Součet		0,73
80	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svíslá SCHOMBURG těsnicí kaší AQUAFIN-2K	m2	11,19
		A1 - km 0,00744		

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		"vn " 1,40*1*3,05		4,27
		"vrch" 1,40*1,40-0,80*0,80		1,32
		"uvnit " 0,80*4*1,75		5,60
		Sou et		11,19
81	935112211	Osazení p íkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	140,50
82	935112911	P íplatek ZKD tl 10 mm lože p es 100 mm u p íkopového žlabu osazeného do betonu	m2	1 264,50
		tl. lože celkem - 250 mm		
		15*140,50*0,60		1 264,50
		Sou et		1 264,50
83	93501	Žlabovka betonová 500x600x170 mm - dodávka	kus	286,62
009.2: Dopravní zna ení				
84	914511112	Montáž sloupku dopravních zna ek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,00
85	91401	Sloupek pro dopravní zna ku - žár. zinkovaných ocel. trubka, pr m r 70 mm s tl. st ny max. 3 mm, konce budou opat eny ví ky PVC / dodávka	kus	5,00
86	914111111	Montáž svislé dopravní zna ky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,00
87	914 01	Dopravní zna ka B 1 - dodávka	kus	2,00
88	914 02	Dopravní zna ka B 20a - dodávka	kus	2,00
89	914 03	Dopravní zna ka P 6 - dodávka	kus	1,00
90	914 04	Podtabulka E13 - dodávka	kus	2,00
91	915231112	Vodorovné dopravní zna ení retroreflexním bílým plastem p echody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	5,00
		5*1,00		5,00
		Sou et		5,00
92	915621111	P edzna ení vodorovného plošného zna ení	m2	5,00
93	914500011	P echodné svislé dopravní zna ení - zna ky - instalace	kus	8,00
94	914500012	P echodné svislé dopravní zna ení - zna ky - nájem	kus	8,00
95	914500013	P echodné svislé dopravní zna ení - zna ky - demontáž	kus	8,00
96	914500021	P echodné svislé dopravní zna ení - zábrany - montáž	kus	5,00
97	914500022	P echodné svislé dopravní zna ení - zábrany - nájem	kus	5,00
98	914500023	P echodné svislé dopravní zna ení - zábrany - demontáž	kus	5,00
99	914881125	Závora - výjezd z areálu na v tev na pole D+M, elektronicky ovládaná	kus	2,00
099.: P esun hmot HSV				

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 29.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
100	998225111	Podklad pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo železobetonovým	t	12 715,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0007: Geodetické práce				
1	000701002	Ověření výskytu jiných podzemních sítí	soubor	1,00
2	000702001 _2	Vytýčení objektu - dle přílohy 8 – Vytyčovací výkres	soubor	1,00
3	0007.a	Geodetické sledování - kvalita zásypového materiálu - průběžné sledování geotechnikem	soub	1,00
4	0007.b1	Geodetické sledování - hutní zkoušky - 3 ks na technologickou vrstvu	kus	51,00
		17*3		51,00
		Součet		51,00
5	0007.b2	Geodetické sledování - zkoušky vlhkosti - 1 ks na technologickou vrstvu	kus	17,00
0011: Přípravné práce				
6	121101201	Odstranění lesní hrabanky s přemístěním s naložením - dle bilance zemních prací	m2	1 550,00
		310,00/0,20		1 550,00
7	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	310,00
8	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	310,00
9	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině t. 3 objem do 1000 m3 - dle bilance zemních prací	m3	510,00
10	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině t. 3 - dle bilance zemních prací	m3	510,00
11	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině t. 3 objemu jednotlivě do 100 m3 - dočasný odvodňovací příkop (viz Technologický postup)	m3	48,00
		předpoklad		
		30,00*0,80*1,00 *2		48,00
		Součet		48,00
12	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině t. 3	m3	48,00
13	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	1 116,00
		Na mezideponii a zpevnění		
		(510,00+48,00)*2		1 116,00
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	558,00
		Na mezideponii		
		(510,00+48,00)		558,00
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním	m3	358,00
		"Hrabanka na skládce investora" 310		310,00
		"Dočasný odvodňovací příkop - viz technologický postup" 48		48,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		Sou et		358,00
16	167101102	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 p es 100 m3	m3	1 338,00
		Na mezideponii		
		(510,00+48,00)		558,00
		"Ornice" 1560*0,5		780,00
		Sou et		1 338,00
0017: Záchytný val				
17	181951102	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 se zhutn ním	m2	1 550,00
		"Viz technologický postup" 1550		1 550,00
18	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	5 170,00
		Viz technologický postup		
		4900-510		4 390,00
		"Ornice" 1560*0,5		780,00
		Sou et		5 170,00
19	171102106	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násyp zhutn ných do 95 % PS - technologie zásypu po vrstvách - dle bodu 2.3. Technologického postupu: 1. vrstva svahu:, P ed p itížením geom íže zásypovým materiálem p ípadn p íkotvením na jejím volném okraji se p	m3	4 900,00
20	285991200_1	Geom íže 55 kN/m2 (TYP 1) - dodávka a instalace	m2	4 029,00
		úrove 1 až 17		
		(73,00+76,00+79,00+82,00+85,00+90,00+96,00+112,50+119,00+114,50+88,00+79,00+54,00)*2,00		2 296,00
		úrove 1-13		
		(73,00+77,50+80,00+85,00+94,50+106,00+117,00+119,00+114,50)*2,00		1 733,00
		Sou et		4 029,00
21	285991200_2	Geom íže 80 kN/m2 (TYP 2) - dodávka a instalace	m2	5 209,00
		úove 5, 7, 9, 11, 14		
		90,00*4,00		360,00
		92,50*4,00+99,00*5,00		865,00
		99,00*7,00+112,50*7,00		1 480,50
		115,50*7,00+115,50*7,00		1 617,00
		98,50*9,00		886,50
		Sou et		5 209,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
22	1711512016	Strmý svah - systém se zeleným polem ve sklonu líce 35 stupňů / dodávka a instalace: , - ocelové síťky na líci systému (dle 01 TZ 5.2), - spojovací prvky - spirály a vzpěry (dle 01 TZ 5.2), - protierozní biodegradabilní rohož (dle 01 TZ 5.5)	m2	722,00
		"systém se zeleným polem ve sklonu 35 stupňů v etn. bambusové rohoži s travním semenem" 722,00		722,00
23	1711512017	Strmý svah - systém se zeleným polem ve sklonu líce 45 stupňů v etn. systému v obloucích / dodávka a instalace: , - ocelové síťky na líci systému (dle 01 TZ 5.2), - spojovací prvky - spirály a vzpěry (dle 01 TZ 5.2), - protierozní biodegradabilní rohož (d	m2	835,50
		"systém se zeleným polem ve sklonu 45 stupňů v etn. bambusové rohoži s travním semenem" 835,50		835,50
24	182301127	Rozproštění ornice plochy jednotlivé do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl. vrstvy do 500 mm	m2	1 560,00
		"dle TZ - bod 2" 1560,00		1 560,00
0029: Drenáže				
25	132201101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tl. 3 objemu do 100 m3	m3	41,40
		"pro drenáže" 115,00*0,60*0,60		41,40
26	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tl. 3	m3	41,40
		"pro drenáže" 115,00*0,60*0,60		41,40
27	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tl. 1 až 4	m3	41,40
28	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťnoucím	m3	41,40
		Uložení na skládce investora		
		41,4		41,40
29	212752313	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 200 mm - v etn. štrkoviskového lože 0,15 m3/m	m	115,00
30	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	276,00
		115,00*0,60*4		276,00
		Součet		276,00
31	21101	Geotextilie pro opláštění trativodů - dodávka	m2	317,40
009.1: Odvodnění				
32	935112111	Osazení příkopového žlabu z betonových tvárnic šířky do 500 mm - do betonu C 20/25 XF4, tl. lože 100 mm	m	115,00
33	93502	Žlabovka betonová 500x350 mm - dodávka	kus	234,60
34	935900001_1	Mříká šachta mezi žlabovkami	kus	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
099.: Přesun hmot HSV				
35	998231311	Přesun hmot	t	150,41

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
001.: Zemní práce				
1	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3 objemu p es 100 m3	m3	647,67
		827,60*0,60*1,30		645,53
		5,10*0,60*(2,00-1,30)		2,14
		Sou et		647,67
2	132201109	P íplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3	m3	647,67
3	161101101	Svislé p emíst ní výkopku z horniny t . 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	323,84
		647,67*0,50		323,84
		Sou et		323,84
4	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin t . 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	148,97
		827,6*0,60*0,30		148,97
5	175101109	P íplatek za prohození sypaniny	m3	148,97
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ním bez prohození sypaniny z hornin t . 1 až 4 výkopkem s p emíst ním do 10 m od kraje výkopu	m3	498,71
		"Potrubí"647,67-49,656-148,968		449,05
		"P ebytek na skládce investora" 49,66		49,66
		Sou et		498,71
7	151101101	Z ízení p íložného pažení a rozep ení st n rýh hl do 2 m	m2	2 158,90
		827,60*1,30*2		2 151,76
		5,10*(2,00-1,30)*2		7,14
		Sou et		2 158,90
8	151101111	Odstran ní p íložného pažení a rozep ení st n rýh hl do 2 m	m2	2 158,90
9	162401102	Vodorovné p emíst ní do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	49,66
10	167101101	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 do 100 m3	m3	49,66
		"P ebyte ná zemina" 49,66		49,66
0045: Podkladní konstrukce				
11	451573111	Lože pod potrubí otev ený výkop ze št rkopísku	m3	49,66
12	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého t . C 20/25 otev ený výkop	m3	0,07
13	452353101	Bedn ní podkladních blok otev ený výkop	m2	1,03
		(0,25+0,40*2)*0,30		0,32
		(0,65*2+0,25)*0,30		0,47
		(0,40+0,10)*2*0,25		0,25
		Sou et		1,03
0087: Potrubí z trub plastických a sklen ých				

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
14	870101001	Vodovodní potrubí z polyetylénu PE 63/5,8 mm, SDR 11, PE100 RC - včetně armatur a doplňkových prvků	m	830,20
15	899721111	Signalizační vodič ČYY 1,5 na potrubí PVC	m	830,20
16	899722113	Krytí potrubí z plastové výstražnou fólií z PVC 34cm	m	830,20
17	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	830,20
18	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	830,20
0089: Drobné objekty a zařízení				
19	800101001	Vzdušnicková šachta - dodávka a montáž včetně vystrojení - podrobně viz v.č. D.1.3.7	kus	1,00
20	800201001	Požární hydrant nadzemní DN100 s výstupy A a 2xB - dodávka a montáž, včetně výjezu a dodání a instalace:, - tvarovka na potrubí T 100 /100 s přírubami (1 normální a 1 jištění proti posunu), - šoup DN100 se zemní soupravou, - patní koleno	kus	1,00
0089.1: Chráničky				
21	80010000_1	Montáž chrániček z PVC spojovaných lepením	m	27,50
22	80010	Chráničky z PVC-U hrdlové, DN 90, dodávka - včetně 8 ks těsnících manžet 50x80 mm	m	30,25
099.: Přesuny hmot HSV				
23	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,60
24	998276125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvěšený přesun do 1000 m	t	9,60

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3 objemu p es 100 m3 tlaková kanalizace 779,00*0,60*1,30 5,10*0,60*(2,00-1,30) soub h s vodovodem -400*0,60*1,30 gravita ní p ípojka 55,45*0,80*1,55 Sou et	m3	366,52 607,62 2,14 -312,00 68,76 366,52
2	132201109	P íplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3	m3	366,52
3	161101101	Svislé p emíst ní výkopku z horniny t . 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 366,52*0,50 Sou et	m3	183,26 183,26 183,26
4	167101101	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 do 100 m3 "P ebyte ná zemina" 15,526	m3	15,53 15,53
5	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin t . 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (779,00-400,00)*0,60*0,30 55,45*0,80*0,30 Sou et	m3	81,53 68,22 13,31 81,53
6	175101109	P íplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	81,53
7	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ěním Rýha 366,52-81,528-22,74-15,526 P ebytek na skládce investora 15,526 Sou et	m3	262,25 246,73 15,53 262,25
8	151101101	Z ízení p íložného pažení a rozep ení st ěn rýh hl do 2 m tlaková kanalizace 779,00*1,30*2 5,10*(2,00-1,30)*2 soub h s vodovodem -400*1,30*2 gravita ní p ípojka 55,45*1,55*2	m2	1 164,44 2 025,40 7,14 -1 040,00 171,90

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Součet		1 164,44
9	151101111	Odstranění plošného pažení a rozepnutí stěn rýh hl do 2 m	m2	1 164,44
10	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny tl. 1 až 4	m3	15,53
		"výkop" 366,52		366,52
		"zásypy" -(81,528+246,726)		-328,25
		"lože z výkopku" -22,74		-22,74
		Součet		15,53
11	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	15,53
0045: Podkladní konstrukce				
12	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	22,74
		tlaková kanalizace		
		779,00*0,60*0,10		46,74
		souběž s vodovodem		
		-400,00*0,60*0,10		-24,00
		Součet		22,74
13	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrbového výkopku	m3	15,53
		gravitační přípojka		
		55,45*0,80*0,35		15,53
		Součet		15,53
0087: Potrubí z trub plastických a skleněných				
14	899722113	Krytí potrubí z plastové výstražnou fólií z PVC 34cm	m	379,00
		779,00-400,00		379,00
		Součet		379,00
15	870201001	Kanalizační potrubí z polyetylenu PE 63/5,8 mm, SDR 11, PE100 RC - včetně doplňkových prvků	m	779,00
16	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	779,00
17	870201002	Kanalizační potrubí z PVC-U DN 150 - včetně doplňkových prvků	m	55,45
0089: Drobné objekty a zařízení				
18	800101001	Vzdušnicková šachta - dodávka a montáž včetně vystrojení - podrobně viz v.č. D.1.3.7	kus	1,00
19	800301001	Železobetonový prefabrikovaný septik - dodávka a montáž, kompletní provedení včetně výkopu a zásypu / užitný objem 5,9 m3, celková hmotnost 7,2 t, rozměr výkopu 2,70x3,20x2,34 m - podrobně viz D.1.4.7	kus	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
20	800401001	erpací jímka samonosná o vnitřním průměru 1 m - dodávka a montáž , kompletní provedení včetně výkopu a zásypu - podrobn viz D.1.4.8, - s nástavcem a víkem se vstupním otvorem, vyrovnávací prstence a poklop litinobetonový, - celková výška 1,70 m, s nástavcem	kus	1,00
21	800401002	Bezpečnostní opěradlo DN100 a travivod do lesního pozemku dl. cca 5 m - podrobn viz D.1.4.8	kus	1,00
22	800401003	Vystrojení erpací šachty - dodávka a montáž , kompletní provedení - podrobn viz D.1.4.8	kus	1,00
23	800501001	Betonová šachta pro odluštění ropných látek, rozměr 2,55x2,05x1,80+kónus - dodávka a montáž , kompletní provedení včetně výkopu a zásypu - podrobn viz D.1.4.10, - osazena na urovnané dno výkopu, rozměr výkopu 3,70x3,70x2,40 m, - včetně 2x kónického přechodu	kus	1,00
24	800501002	Odluštění ropných látek gravitačním koalescenčním - esorpčním filtrem a usazovacím prostorem pro střední množství kalu (200 x NS) / dodávka a montáž - podrobn viz D.1.4.10, - jmenovitá velikost NS=10, max. průtok Q=9,56 l/s, - znečištění nátokových vod C1	kus	1,00
25	800601001	Horská vpusť THV 1240/620/1530-25/200 P - dodávka a montáž , kompletní provedení - podrobn viz D.1.4.11	kus	1,00
26	800701001	Kanalizační šachta Š1 - výška šachty 1,59 m / dodávka a montáž , kompletní provedení včetně doplňkových zemních prací - podrobn viz D.1.4.12	kus	1,00
27	800701002	Kanalizační šachta Š3 - výška šachty 1,40 m / dodávka a montáž , kompletní provedení včetně doplňkových zemních prací - podrobn viz D.1.4.12	kus	1,00
28	800701003	Kanalizační šachta Š4 - výška šachty 1,19 m / dodávka a montáž , kompletní provedení včetně doplňkových zemních prací - podrobn viz D.1.4.12	kus	1,00
099.: Přesun hmot HSV				
29	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	71,90

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
Dodávky za ízení				
1	533334	svítidlo venkovní výbojkové Riviera1 AMC E40/150W	ks	80,00
2	561269	stožár osv tl bezp leh ený JB12 žárZn	ks	78,00
3	571111	výložník 1ramenný 1R/500mm pr80mm + objímka na 14 m sloup 809367	ks	2,00
4	579052	elvýzbroj stožáru SCHM 15-35 345722	ks	80,00
5	727151	zapínací bod VO ZB9+0 /plast 2D 870889	ks	1,00
6	727411	/zapínací bod VO/ podstavec pod 2D plast 390039	ks	1,00
Materiál elektromontážní				
7	593213	výbojka 150W/E40	ks	80,00
8	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	1 760,00
9	295072	svorka pásku zemnicí SR2d 2šrouby FeZn	ks	160,00
10	295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks	80,00
11	101209	kabel CYKY 4x10	m	1 240,00
12	101211	kabel 1kV CYKY 4x25	m	572,00
13	321503	roura korugovaná KOPOFLEX KF09075 pr.75/61mm	m	1 600,00
14	191509	smrš ovací trubice KZ4X/6-16(4x10)	ks	81,00
15	190109	kabelové oko Cu lisovací 10x6 KU	ks	324,00
16	191511	smrš ovací trubice KZ4X/16-50(4x25)	ks	27,00
17	190110	kabelové oko Cu lisovací 16x8 KU	ks	27,00
18	190111	kabelové oko Cu lisovací 25x8 KU	ks	81,00
Materiál zemní+stavební				
19	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	60,00
20	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	1 550,00
21	46133	beton B10	m3	7,92
22	46151	roura beton pr.150	m	55,00
23	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	55,00
24	46134	beton B13,5	m3	0,39
25	46141	malta vápenocementová	kg	120,00
26	46181	cihla vápenopísková 24/11,5/7,1	ks	105,00
27	46225	asfaltový pás IPA400	m2	0,50
28	46231	plech FeZn tl.0,5mm	m2	0,84
29	46134	beton B13,5	m3	133,38
30	46241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	14,82
31	46458	stožárové pouzdro plast SP400/1500	ks	78,00
32	46134	beton B13,5	m3	3,42

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
33	46241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,38
34	46458	stožárové pouzdro plast SP400/1500	ks	2,00
Elektromontáže				
35	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	80,00
36	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	78,00
37	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg + objímka	ks	2,00
38	210220021	uzemňovací vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm ²	m	1 760,00
39	210810013	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	1 240,00
40	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	572,00
41	210010124	trubka plast volně uložená do pr.75mm	m	1 600,00
42	210204201	elektrovýzbroj stožár pro 1 okruh	ks	80,00
43	210191561	skříň osvětlení RVO /osazení bez ukončení vodičů	ks	2,00
44	210100251	ukončení kabelu smršňovací trubicí do 4x10	ks	81,00
45	210100252	ukončení kabelu smršňovací trubicí do 4x25	ks	27,00
Zemní práce				
46	460200124	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 40cm tz.4/ko1.2	m	60,00
47	460420488	kabel.lože písek 2x10-15cm plastdesky50/30 na30cm	m	60,00
48	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	60,00
49	460560124	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 40cm tz.4	m	60,00
50	460600001	odvoz zeminy do 2 km v . uložení	m3	7,35
51	460200254	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 70cm tz.4/ko1.2	m	1 550,00
52	460420488	kabel.lože písek 2x10-15cm plastdesky50/30 na30cm	m	1 550,00
53	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	1 550,00
54	460560254	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 70cm tz.4	m	1 550,00
55	460600001	odvoz zeminy do 2 km v . uložení	m3	155,00
56	460620014	provizorní úprava terénu tída zeminy 4	m2	775,00
57	460200664	výkop kabel.rýhy šířka 65/hloubka 100cm tz.4/ko1.2	m	55,00
58	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	55,00
59	460510001	kabelový prostup z roury beton pr.150mm	m	55,00
60	460560664	zához kabelové rýhy šířka 65/hloubka 100cm tz.4	m	55,00
61	460600001	odvoz zeminy do 2 km v . uložení	m3	15,21
62	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	7,92
63	460270034	zděný pilíř pro skříň SPR3 +koncovkový díl KSPR3	ks	1,00
64	460050604	výkop jámy ruční tída zeminy 4/ko1.2	m3	0,40
65	460080002	betonový základ do bednění	m3	0,32
66	460600001	odvoz zeminy do 2 km v . uložení	m3	0,40
67	460100006	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,5/2,0m	ks	78,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
68	460050714	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.4/ko1.2	m3	296,40
69	460120004	zához jámy tída zeminy 4	m3	133,38
70	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	133,38
71	460600001	odvoz zeminy do 2 km v . uložení	m3	163,02
Ostatní náklady				
72	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	80,00
73	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	80,00
74		doprava dodávek	kpl	1,00
75		pesun dodávek	kpl	1,00
76		provoz	kpl	1,00
77		materiál podružný	kpl	1,00
78		PPV pro elektromontáže	kpl	1,00
79		PPV pro zemní práce	kpl	1,00
80		kompletní innost	kpl	1,00
81		revize	kpl	1,00
82		komplexní zkoušky	kpl	1,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
Dodávky za ízení				
1	542035	sv tlomet výboj JET AS1000MH/E40 1000W IP65 46611	ks	4,00
2	542036	sv tlomet výboj JET AS2000MH/E40 2000W IP65 46621	ks	4,00
3	561369	stožár osv tlov bezpatic JD14 žárZn	ks	2,00
4	572229	ty ramenný držák reflektoru žárZn	ks	2,00
5	579053	elvýzbroj stožáru SCHM 25-50 3 okruhy 345723	ks	2,00
6	727151	ROZVÁD HR	ks	1,00
Materiál elektromontážní				
7	593426	výbojka halogenidová válcová HQI-T 1000W/E40 írá	ks	4,00
8	593427	výbojka halogenidová válcová HQI-T 2000W/E40 írá	ks	4,00
9	101306	kabel CYKY 5x2,5	m	58,00
10	101307	kabel CYKY 5x4	m	58,00
11	101308	kabel CYKY 5x6	m	76,00
12	101107	kabel CYKY 3x4	m	58,00
13	101210	kabel CYKY 4x16	m	129,00
14	101305	kabel CYKY 5x1,5	m	382,00
15	101212	kabel 1kV CYKY 3x35+25	m	124,00
16	101209	kabel CYKY 4x10	m	145,00
17	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	165,00
18	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	8,00
19	423031	zásuvka 16A/250Vst Garant 5518-2750/IP55 (Al)	ks	3,00
20	191508	smrš ovací trubice KZ4X/6-16(4x6)	ks	12,00
21	190108	kabelové oko Cu lisovací 6x6 KU	ks	48,00
22	191510	smrš ovací trubice KZ4X/6-16(4x16)	ks	24,00
23	190110	kabelové oko Cu lisovací 16x8 KU	ks	96,00
24	191512	smrš ovací trubice KZ4X/16-50(4x35)	ks	8,00
25	190111	kabelové oko Cu lisovací 25x8 KU	ks	8,00
26	190112	kabelové oko Cu lisovací 35x8 KU	ks	24,00
27	321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	120,00
28	321504	roura korugovaná KOPOFLEX KF09090 pr.90/75mm	m	152,00
Materiál zemní+stavební				
29	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	90,00
30	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	155,00
31	46133	beton B10	m3	4,69
32	46151	roura beton pr.150	m	99,00
33	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	33,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabůvka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým. ra
34	46134	beton B13,5	m3	3,42
35	46241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,38
36	46458	stožárové pouzdro plast SP400/1500	ks	2,00
Elektromontáže				
37	210202202	sv tlomet výbojkový 2000W	ks	4,00
38	210202202	sv tlomet výbojkový 2000W	ks	4,00
39	210204011	stožár osv tlovací ocelový do 12m	ks	2,00
40	210204107	výložník na stožár 4-ramenný do 70kg	ks	2,00
41	210204201	elektrovýzbroj stožár pro 1 okruh	ks	2,00
42	210810008	kabel(-CYKY) voln uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	58,00
43	210810012	kabel(-CYKY) voln uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	58,00
44	210810012	kabel(-CYKY) voln uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	76,00
45	210810008	kabel(-CYKY) voln uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	58,00
46	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) voln uložený do 3x35/4x25	m	129,00
47	210810008	kabel(-CYKY) voln uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	382,00
48	210810083	kabel Cu(-1kV CYKY)voln uložený do 3x70/4x50/5x35	m	124,00
49	210810013	kabel(-CYKY) voln ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	145,00
50	210220021	uzem ov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	165,00
51	210190004	rozvodnice do hmotnosti 150kg	ks	1,00
52	210111032	zásuvka nást. nná od IP.2 v .zapojení 2P+Z pr. b.žn	ks	3,00
53	210100001	ukon. ení v rozvad. i v .zapojení vodi. e do 2,5mm2	ks	60,00
54	210100002	ukon. ení v rozvad. i v .zapojení vodi. e do 6mm2	ks	46,00
55	210100003	ukon. ení v rozvad. i v .zapojení vodi. e do 16mm2	ks	8,00
56	210100003	ukon. ení v rozvad. i v .zapojení vodi. e do 16mm2	ks	8,00
57	210100005	ukon. ení v rozvad. i v .zapojení vodi. e do 35mm2	ks	8,00
58	210100251	ukon. ení kabelu smrš. ovací trubící do 4x10	ks	12,00
59	210100252	ukon. ení kabelu smrš. ovací trubící do 4x25	ks	24,00
60	210100253	ukon. ení kabelu smrš. ovací trubící do 4x50	ks	8,00
61	210010123	trubka plast voln. uložená do pr.50mm	m	120,00
62	210010125	trubka plast voln. uložená do pr.110mm	m	152,00
Zemní práce				
63	460200124	výkop kabel.rýhy ší. ka 35/hloubka 40cm tz.4/ko1.2	m	90,00
64	460490012	výstražná fólie ší. ka nad 30cm	m	90,00
65	460560124	zához kabelové rýhy ší. ka 35/hloubka 40cm tz.4	m	90,00
66	460600001	odvoz zeminy do 2km v . uložení	m3	11,03
67	460200284	výkop kabel.rýhy ší. ka 50/hloubka 100cm tz.4/ko1.2	m	155,00
68	460490012	výstražná fólie ší. ka nad 30cm	m	155,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
69	460560284	zához kabelové rýhy ší ka 50/hloubka 100cm tz.4	m	155,00
70	460600001	odvoz zeminy do 2km v . uložení	m3	15,50
71	460620014	provizorní úprava terénu t ída zeminy 4	m2	77,50
72	460200284	výkop kabel.rýhy ší ka 50/hloubka 100cm tz.4/ko1.5	m	33,00
73	460490012	výstražná fólie ší ka nad 30cm	m	33,00
74	460510001	kabelový prostup z roury beton pr.150mm	m	99,00
75	460560284	zához kabelové rýhy ší ka 50/hloubka 100cm tz.4	m	33,00
76	460600001	odvoz zeminy do 2km v . uložení	m3	10,63
77	460650017	podklad a obetonování chráni ek	m3	4,69
78	460600001	odvoz zeminy do 2km v . uložení	m3	0,55
79	460100006	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,5/2,0m	ks	2,00
80	460050714	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.4/ko1.2	m3	7,60
81	460120004	zához jámy t ída zeminy 4	m3	3,42
82	460300006	hutn ní zeminy po vrstvách p i strojním záhrnu	m3	3,42
83	460600001	odvoz zeminy do 2km v . uložení	m3	4,18
Ostatní náklady				
84	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,00
85	218009011	poplatek za recyklaci sv telného zdroje	ks	4,00
86	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	4,00
87	218009011	poplatek za recyklaci sv telného zdroje	ks	4,00
88		doprava dodávek	kpl	1,00
89		p esun dodávek	kpl	1,00
90		pro ez	kpl	1,00
91		materiál podružný	kpl	1,00
92		PPV pro elektromontáže	kpl	1,00
93		PPV pro zemní práce	kpl	1,00
94		kompleta ní innost	kpl	1,00
95		revize	kpl	1,00
96		komplexní zkoušky	kpl	1,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
001.: Zemní práce				
1	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3 objemu do 100 m3 (19,13*3+2,415*4)*0,40*1,00	m3	26,82
		Sou et		26,82
				26,82
2	132201109	P íplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3	m3	26,82
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornin t . 3 objemu do 1000 m3 20,83*7,23*0,20	m3	30,12
		Sou et		30,12
				30,12
4	131201109	P íplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornin t . 3	m3	30,12
5	162401102	Vodorovné p emíst ní do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	56,94
		26,82+30,12		56,94
		Sou et		56,94
				56,94
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ním Uložení výkopku na skládce investora	m3	56,94
		26,82+30,12		56,94
		Sou et		56,94
				56,94
0027: Základy				
7	274313611	Základové pásy z betonu t . C 16/20 (19,13*3+2,415*4)*0,40*0,85	m3	25,08
		"za beton do výkop + 10%" 22,797*0,10		2,28
		Sou et		25,08
				25,08
8	279113135	Základová ze tl do 400 mm z tvárníc ztraceného bedn ní v etn výpln z betonu t . C 16/20 (19,13*3+2,415*4)*0,50	m2	33,53
		Sou et		33,53
				33,53
9	274361821	Výztuž základových pás betoná skou ocelí 10 505 (R) 33,52*0,01	t	0,34
				0,34
10	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutn ním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm kolem pas (7,23*2+18,13)*1,20*0,20	m3	24,56
		mezi pasy 17,33*2,415*2*0,20		7,82
		Sou et		16,74
				24,56
11	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiál	m	4,80

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
		pro v traci mřížky		
		0,40*12		4,80
		Součet		4,80
12	900101001	V traci plastová trubka, průměr 60mm, délka 450mm - dodávka a osazení	kus	12,00
13	900101003	Žaluzie na v traci plastovou trubku - dodávka a osazení	kus	6,00
0038: Kompletní konstrukce				
14	381180001	Montáž a kompletace kontejner	kus	6,00
15	K1-B	Kontejner K21-K22, rozměr 6055/3000/2850 - dodávka včetně výplně otvorů - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	2,00
16	K2-B	Kontejner K23-K26, rozměr 6015/3000/2850 - dodávka včetně výplně otvorů - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	4,00
0043: Schodiště				
17	430321313	Schodišťová konstrukce z železobetonu C 16/20	m3	0,13
		1,20*0,30*0,12*3		0,13
		Součet		0,13
18	431351121	Zřízení bednění podest schodišťových ploch v do 4 m	m2	0,65
		(1,20+2*0,30)*0,12*3		0,65
		Součet		0,65
19	431351122	Odstranění bednění podest schodišťových ploch v do 4 m	m2	0,65
0049: Ocelové konstrukce				
20	OK 01_B	Ocelová konstrukce nástavby - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotvících prvků / vazníků a zavětrování	kg	3 476,92
0063: Podlahy a podlahové konstrukce				
21	631311134_1	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	5,87
		(7,23*2+18,13)*1,20*0,15		5,87
		Součet		5,87
22	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	5,87
23	631351101	Zřízení bednění a hran v podlahách	m2	5,65
		(7,23*2+20,83+1,20*2)*0,15		5,65
		Součet		5,65
24	631351102	Odstranění bednění a hran v podlahách	m2	5,65
25	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,41
		(7,23*2+18,13)*1,20*4,50*1,15/1000 *2		0,41

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Součet		0,41
26	327901001	Strojní hlazení desek	m2	39,11
		(7,23*2+18,13)*1,20		39,11
		Součet		39,11
27	634911132	Ležání dilatačních spár š 20 mm hl do 20 mm v první betonové mazanině	m	8,40
		1,20*7		8,40
		Součet		8,40
28	634662113	Výplň dilatačních spár š do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	8,40
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
29	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	100,06
30	952901111	Výměstění budov bytové a občanské výstavby p i výšce podlaží do 4 m	m2	240,96
		18,535*6,50*2		240,96
		Součet		240,96
099.: Přesun hmot HSV				
31	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	53,06
711.: Izolace proti vodě				
32	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	33,53
		na pasy		
		(19,13*3+2,415*4)*0,50		33,53
		Součet		33,53
33	71101	Penetrační nátěr - dodávka	kg	11,73
		33,525*0,35		11,73
		Součet		11,73
34	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy pitavením vodorovné NAIP	m2	33,53
35	71102	Asfaltový pás modifikovaný - dodávka	m2	38,55
36	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	
713.: Izolace tepelné				
37	713131121	Montáž izolace tepelné stěny pomocí dráty rohoží, pásy, dílce, desek	m2	108,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		54,00*2		108,00
		Součet		108,00
38	71301	Tepelná izolace do stěny tl. 100 mm - dodávka	m2	56,70
39	71302	Tepelná izolace do stěny tl. 50 mm - dodávka	m2	56,70
40	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropu s uchycením drátem rohoží, pás, dílec, desek	m2	256,00
		128,00*2		256,00
		Součet		256,00
41	71303	Tepelná izolace do podhledu tl. 160 mm - dodávka	m2	134,40
42	71304	Tepelná izolace do podhledu tl. 50 mm - dodávka	m2	134,40
43	713151144	Montáž izolace tepelné stěny šikmých - difúzní fólie	m2	185,67
44	71305	Difúzní fólie - dodávka	m2	213,52
45	998713202	Průměr hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	
7620: Konstrukce tesařské				
46	762822110	Montáž stropního trámu z hranového dřeva pro dřevěné plochy do 144 cm2 s výměrami	m	213,60
47	76230	Dřevivo pro stropní trámy - dodávka	m3	3,29
48	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	2,99
49	762521104	Položení podlahy z hrubých prken na sraz	m2	100,60
50	76231	Prkna tl. 20 mm pro podlahu 2. NP - dodávka	m3	2,21
51	762511282	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x12 mm broušených na pero a drážku lepených	m2	100,60
52	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanál	m2	201,20
		100,60*2		201,20
		Součet		201,20
53	762842232	Dřevěná opláštění pod stěnou z palubek v etn. podhledu s olištováním	m2	88,00
54	76220	Palubky hoblované tl. 30 mm pro opláštění - dodávka	m2	96,80
		88*1,1		96,80
55	783721113	Nátěr syntetické tesařských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	176,00
		88,00*2		176,00
		Součet		176,00
56	762332141	Montáž vázaných krovů pravidelných z hranového dřeva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	106,34
		"kleštiny" 106,34		106,34
		Součet		106,34

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
57	762332142	Montáž vázaných křívků pravidelných z hran jednoho dřeva plochy do 224 cm ² s ocelovými spojkami	m	348,13
		"krokve" 217,112		217,11
		"pozednice" 38,24		38,24
		"vaznice" 19,12		19,12
		opláštění pod stěchou		
		"pozednice" 73,66		73,66
		Součet		348,13
58	762342441	Montáž kontralatí na stěchách sklonu do 60°	m	210,85
59	76210_B	dřivo pro krov, jakost C24 - dodávka	m ³	8,59
60	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, svítky, klíny	m ³	7,81
61	762341210	Montáž bednění stěch rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m ²	190,87
		185,67+5,20		190,87
		Součet		190,87
62	76211	Prkna pro bednění tl. 28 mm - dodávka	m ³	5,88
63	762083122	Impregnace dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m ³	22,87
		3,289+2,213+96,80*0,03+8,588+5,879		22,87
		Součet		22,87
64	998762202	Průměr hmot procentní pro křesťanské v objektech v do 12 m	%	
7631: Konstrukce montované - sádrokartonové				
65	763161722_1	SDK podkroví deska 1xDF 15 dvouvrstvá spodní křesťanské profil CD+UD REI 30 - bez tepelné izolace	m ²	182,00
		"stěny" 54,00		54,00
		"podhledy" 128,00		128,00
		Součet		182,00
66	763131751_1	Montáž parotní zábrany do SDK	m ²	182,00
67	76301	Parotní zábrana - dodávka	m ²	182,00
68	998763402	Průměr hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	
764.: Konstrukce klempířské				
69	KL 01.1	Krytina stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m ²	204,24
70	KL 01.2	Strukturální podkladní vrstva stěšní krytiny - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m ²	185,67

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
71	KL 01.3B	Hlednice střešy z AL Prefa plechu v traný - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m	19,20
72	KL 01.4B	Okap střešy z AL Prefa plechu v traný - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m	38,40
73	KL 02	Žlab RŠ 330 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m	38,40
74	KL 03	Svod o průměru 100 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detailů	m	14,80
75	998764202	Procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	
7666: Okna a balkonové dveře dřevěné				
76	766670001_1	Střešní okna (např. VELUX typ GGU M06) - včetně montáže okenního rámu a lemování do krytiny ploché, včetně úpravy vnitřní ostění	kus	12,00
77	998767202	Procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	
767.: Konstrukce zámečnické				
78	Z 01B	Schody ocelové se zábradlím pro vstup do 2.NP - dodávka a montáž včetně spojovacích a kotevních prvků, včetně povrchové úpravy - specifikace viz TZ "Schodiště"	soubor	1,00
79	998767202	Procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	
768.: Plastová okna a dveře				
80	O 01_B	Okno plastové, rozměr 1200x750 mm - dodávka a montáž	kus	3,00
81	D 01_B	Dveře plastové, rozměr 800x2050 mm - dodávka a montáž	kus	1,00
82	998766202	Procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	
776.: Podlahy povlakové				
83	776222111_1	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem - včetně soklů	m2	100,60
		100,6		100,60
84	77601	Podlahovina z PVC se soklíky - dodávka	m2	110,66
		100,6*1,1		110,66
85	998776202	Procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	
784.: Malby				
86	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha do 3,80 m	m2	182,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		přída na SDK		
		"střecha" 54,00		54,00
		"podhled;" 128,00		128,00
		Součet		182,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3 objemu do 100 m3 (19,13*3+2,415*4)*0,40*1,00	m3	26,82
		Součet		26,82
2	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3	m3	26,82
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině t . 3 objemu do 1000 m3 20,83*7,23*0,20	m3	30,12
		Součet		30,12
4	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině t . 3	m3	30,12
5	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	56,94
		26,82+30,12		56,94
		Součet		56,94
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Uložení výkopku na skládce investora	m3	56,94
		26,82+30,12		56,94
		Součet		56,94
0027: Základy				
7	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm kolem pas (7,23*2+18,13)*1,20*0,20	m3	24,56
		mezi pasy 17,33*2,415*2*0,20		16,74
		Součet		24,56
8	274313611	Základové pásy z betonu t . C 16/20 (19,13*3+2,415*4)*0,40*0,85 "za beton do výkopu + 10%" 22,797*0,10	m3	25,08
		Součet		25,08
9	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění v etn. výplni z betonu t . C 16/20 (19,13*3+2,415*4)*0,50	m2	33,53
		Součet		33,53
10	274361821	Výztuž základových pásů betoná skou ocelí 10 505 (R)	t	0,36
11	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů pro vrtací mřížky	m	3,60

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		0,40*9		3,60
		Sou et		3,60
12	900101001	V traci plastová trubka, pr m r 60mm, délka 450mm - dodávka a osazení	kus	9,00
13	900101003	Žaluzie na v traci plastovou trubku - dodávka a osazení	kus	6,00
0031: Nosné a výpl ové zdivo				
14	311238112	Zdivo nosné vnit ní POROTHERM tl 175 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	24,10
		(1,75+2,385+0,175*5)*2*2,55		25,55
		-0,70*2,07		-1,45
		Sou et		24,10
15	311909001	V traci m ížka do skladu zbraní, rozm r 150x150 mm - dodávka a osazení	kus	2,00
0038: Kompletní konstrukce				
16	381180001	Montáž a kompletace kontejner	kus	6,00
17	K1-C	Kontejner K27-K28, rozm r 6055/3000/2850 - dodávka v etn výplní otvor - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	2,00
18	K2-C	Kontejner K29-K32, rozm r 6015/3000/2850 - dodávka v etn výplní otvor - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	4,00
0041: Stropy a stropní konstrukce (pozemní stavby)				
19	411121243	Montáž prefabrikovaných ŽB strop ze stropních desek dl do 2700 mm	kus	7,00
20	59341124	Deska stropní plná PZD 21-270 269x29x10 cm	kus	7,00
0043: Schodišt				
21	430321313	Schodiš ová konstrukce z ŽB t . C 16/20	m3	0,30
22	431351121	Z ízení bedn ní podest schodiš p ímo arých v do 4 m	m2	1,27
		(1,20+2*0,30)*0,12*2		0,43
		(2,20+0,30*2)*0,12		0,34
		(2,20+1,00*2)*0,12		0,50
		Sou et		1,27
23	431351122	Odstran ní bedn ní podest schodiš p ímo arých v do 4 m	m2	1,27
0049: Ocelové konstrukce				
24	OK 01_C	Ocelová konstrukce nástavby - kompletní provedení, dodávka a montáž v etn povrchových úprav a kotevních prv k / vazníky a zav trování	kg	3 476,92
0061: Úprava povrch vnit ní				

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
25	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	24,02
		(1,75+2,385)*2*2,25		18,61
		(2,385+0,175*5)*2,55		8,31
		-0,70*2,07*2		-2,90
		Součet		24,02
26	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	4,17
0063: Podlahy a podlahové konstrukce				
27	631311134_1	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého t. C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	11,04
		(7,23*2+18,13)*1,20*0,15		5,87
		"podkladní beton" 34,47*0,15		5,17
		Součet		11,04
28	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	11,04
29	631311124_1	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého t. C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	0,42
		sklad zbraní		
		4,17*0,10		0,42
		Součet		0,42
30	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	0,42
31	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,42
32	631351101	Zřízení bedničky a hran v podlahách	m2	5,65
		(7,23*2+20,83+1,20*2)*0,15		5,65
		Součet		5,65
33	631351102	Odstranění bedničky a hran v podlahách	m2	11,04
34	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,61
		(7,23*2+18,13)*1,20*4,50*1,15/1000 *2		0,41
		"podkladní beton" 34,47*4,50*1,15/1000		0,18
		sklad zbraní		
		4,17*4,50*1,15/1000		0,02
		Součet		0,61
35	327901001	Strojní hlazení desek	m2	39,11
		(7,23*2+18,13)*1,20		39,11
		Součet		39,11
36	634911132	Uložení dilatačních spár š 20 mm hl do 20 mm v první betonové mazanině	m	8,40

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		1,20*7		8,40
		Součet		8,40
37	634662113	Výplň dilatačních spár š do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	8,40
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
38	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešovací podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	100,06
		"přída" 100,06		100,06
		Součet		100,06
39	952901111	Vyšší budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	240,96
		18,535*6,50*2		240,96
		Součet		240,96
099.: Přesun hmot HSV				
40	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	53,06
711.: Izolace proti vodě				
41	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	71,45
		na pásy		
		(19,13*3+2,415*4)*0,50		33,53
		"podkladní beton" 37,92		37,92
		Součet		71,45
42	71101	Penetrační nátěr - dodávka	kg	25,01
		71,445*0,35		25,01
		Součet		25,01
43	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy pítavením vodorovné NAIP	m2	71,45
44	71102	Asfaltový pás modifikovaný - dodávka	m2	82,16
45	998711202	Přesun hmot procentní izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	
713.: Izolace tepelné				
46	713131121	Montáž izolace tepelné stěny pítavením dráty rohoží, pásy, dílce, desek	m2	108,00
		54,00*2		108,00
		Součet		108,00
47	71301	Tepelná izolace do stěny tl. 100 mm - dodávka	m2	56,70

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
48	71302	Tepelná izolace do stěny tl. 50 mm - dodávka	m2	56,70
49	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropu s uchycením drátem rohoží, pás, dílec, desek	m2	256,00
		128,00*2		256,00
		Součet		256,00
50	71303	Tepelná izolace do podhledu tl. 160 mm - dodávka	m2	134,40
51	71304	Tepelná izolace do podhledu tl. 50 mm - dodávka	m2	134,40
52	713151144	Montáž izolace tepelné stěch šikmých - difúzní folie	m2	185,67
53	71305	Difúzní folie - dodávka	m2	213,52
54	998713202	Procentní hodnota pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	
7620: Konstrukce tesařské				
55	762822110	Montáž stropního trámu z hranového dřeva pro plochy do 144 cm2 s výměrami	m	213,60
56	76230	Dřev pro stropní trámy - dodávka	m3	2,99
		213,60*0,10*0,14		2,99
		Součet		2,99
57	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	2,99
58	762521104	Položení podlahy z hrubých prken na sraz	m2	100,60
59	76231	Prkna tl. 20 mm pro podlahu 2. NP - dodávka	m3	2,01
		100,60*0,02		2,01
		Součet		2,01
60	762511282	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x12 mm broušených na pero a drážku lepených	m2	100,60
61	762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanál	m2	201,20
		100,60*2		201,20
		Součet		201,20
62	762842232	Dřevěná opláštění pod stěhou z palubek v etn podhledu s olištováním	m2	88,00
63	76220	Palubky hoblované tl. 30 mm pro opláštění - dodávka	m2	96,80
64	783721113	Nátery syntetické tesařských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	176,00
		88,00*2		176,00
		Součet		176,00
65	762332141	Montáž vázaných krovů pravidelných z hranového dřeva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	106,34
		"kleštiny" 106,34		106,34
		Součet		106,34

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
66	762332142	Montáž vázaných křívků pravidelných z hran jednoho dřeva plochy do 224 cm² s ocelovými spojkami	m	348,13
		"krokve" 217,112		217,11
		"pozednice" 38,24		38,24
		"vaznice" 19,12		19,12
		opláštění pod stěchou		
		"pozednice" 73,66		73,66
		Součet		348,13
67	762342441	Montáž kontralatí na stěchách sklonu do 60°	m	210,85
68	76210_B	dřivo pro krov, jakost C24 - dodávka	m³	7,81
		106,34*0,06*0,16		1,02
		210,846*0,06*0,04		0,51
		217,112*0,12*0,16		4,17
		38,24*0,16*0,10		0,61
		19,12*0,14*0,12		0,32
		73,66*0,16*0,10		1,18
		Součet		7,81
69	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, svítky, klíny	m³	7,81
70	762341210	Montáž bednění stěch rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m²	190,87
		185,67+5,20		190,87
		Součet		190,87
71	76211	Prkna pro bednění tl. 28 mm - dodávka	m³	5,34
		190,87*0,028		5,34
		Součet		5,34
72	762083122	Impregnace dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním mářením třída ohrožení 3 a 4	m³	22,87
		3,289+2,213+96,80*0,03+8,588+5,879		22,87
		Součet		22,87
73	998762202	Průměrná procentní potřeba tesárenské v objektech v do 12 m	%	
7631: Konstrukce montované - sádkartonové				
74	763161722_1	SDK podkroví deska 1xDF 15 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 30 - bez tepelné izolace	m²	182,00
		"střecha" 54,00		54,00
		"podhledy" 128,00		128,00
		Součet		182,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
75	763131751_1	Montáž parotní zábrany do SDK	m2	182,00
76	76301	Parotní zábrana - dodávka	m2	182,00
77	998763402	Procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	
764.: Konstrukce klempířské				
78	KL 01.1	Krytina stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m2	204,24
79	KL 01.2	Strukturální podkladní vrstva stěšní krytiny - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m2	185,67
80	KL 01.3C	Heben stěchy z AL Prefa plechu v traný - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	19,20
81	KL 01.4C	Okap stěchy z AL Prefa plechu v traný - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	38,40
82	KL 02	Žlab RŠ 330 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	38,40
83	KL 03	Svod o průměru 100 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	14,80
84	998764202	Procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	
7661: Dveře				
85	D 02_C	Dveře vnitřní, rozměr 700x2070 v etn zárubně a kování - dodávka a montáž	kus	1,00
86	998766202	Procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	
7666: Okna a balkonové dveře dřevěné				
87	766670001_1	Stěšní okna (např. VELUX typ GGU M06) - v etn montáže okenního rámu a lemování do krytiny ploché, v etn úpravy vnitřní ostění	kus	12,00
88	998766202	Procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	
767.: Konstrukce zámečnické				
89	Z 01C	Schody ocelové se zábradlím pro vstup do 2.NP - dodávka a montáž v etn spojovacích a kotevních prvků, v etn povrchové úpravy - specifikace viz TZ "Schodiště"	soubor	1,00
90	998767202	Procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	
768.: Plastová okna a dveře				

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
91	O 01_C	Okno plastové, rozměr 1200x750 mm - dodávka a montáž	kus	3,00
92	D 01_C	Dveře plastové, rozměr 800x2050 mm - dodávka a montáž	kus	1,00
93	998766202	Procentní hodnota pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	
771.: Podlahy z dlaždic				
94	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační směsí tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	4,17
95	771574200_1	Montáž podlah keramických lepených flexibilním lepidlem	m2	4,17
96	77101	Dlažba keramická - dodávka	m2	4,80
97	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	7,57
		(1,75+2,385)*2-0,70		7,57
		Součet		7,57
98	77102	Sokl pro dlažbu keramickou - dodávka	m	8,33
99	998771202	Procentní hodnota pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	
776.: Podlahy povlakové				
100	776222111_1	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem - včetně soklů	m2	100,60
		100,6		100,60
101	77601	Podlahovina z PVC se soklíky - dodávka	m2	110,66
		100,6*1,1		110,66
102	776261121_1	Lepení pásů z pryže 2-složkovým lepidlem - včetně soklů	m2	33,49
103	77602	Gumový koberec se soklíky - dodávka	m2	36,84
104	998776202	Procentní hodnota pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	
784.: Malby				
105	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha do 3,80 m	m2	210,19
		práce na SDK		
		"stěny" 54,00		54,00
		"podhled" 128,00		128,00
		"na omítku" 28,192		28,19
		Součet		210,19

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3 objemu do 100 m3 (18,80*3+6,07*2)*0,40*1,00	m3	27,42
		Součet		27,42
2	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3	m3	27,42
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině t . 3 objemu do 1000 m3 20,83*7,23*0,20	m3	30,12
		Součet		30,12
4	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině t . 3	m3	30,12
5	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4 27,416+30,12	m3	57,54
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Uložení výkopku na skládce investora 27,416+30,12	m3	57,54
0027: Základy				
7	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm kolem pas (6,07*2*0,60+20,80*1,20)*0,20 mezi pasy 18,80*2,435*2*0,20	m3	24,76
		Součet		24,76
8	274313611	Základové pásy z betonu t . C 16/20 (18,80*3+6,07*2)*0,40*0,85 "za beton do výkopu + 10%" 23,304*0,10	m3	25,63
		Součet		25,63
9	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnic ztraceného bednění v etn. výplně z betonu t . C 16/20 (18,80*3+6,07*2)*0,50	m2	34,27
		Součet		34,27
10	274361821	Výztuž základových pásů betoná skou ocelí 10 505 (R)	t	0,38
11	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů pro vrtací mřížky 0,40*16	m	6,40
		Součet		6,40

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
12	900101001	V traci plastová trubka, průměr 60mm, délka 450mm - dodávka a osazení	kus	16,00
13	900101003	Žaluzie na v traci plastovou trubku - dodávka a osazení	kus	8,00
0038: Kompletní konstrukce				
14	381180001	Montáž a kompletace kontejner	kus	8,00
15	K1-D	Kontejner K33-K40, rozměr 6055/2435/2850 - dodávka včetně výplně otvorů - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	8,00
0043: Schodiště				
16	430321313	Schodišťová konstrukce z ŽB t. C 16/20	m3	0,35
		1,20*0,30*0,12*8		0,35
		Součet		0,35
17	431351121	Zřízení bednění podest schodišťových v do 4 m	m2	1,73
		(1,20+2*0,30)*0,12*8		1,73
		Součet		1,73
18	431351122	Odstranění bednění podest schodišťových v do 4 m	m2	1,73
0049: Ocelové konstrukce				
19	OK 01_B	Ocelová konstrukce nástavby - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků / vazníky a zavětrování	kg	3 005,70
0063: Podlahy a podlahové konstrukce				
20	631311134_1	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého t. C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	4,84
		(6,07*2*0,60+20,80*1,20)*0,15		4,84
		Součet		4,84
21	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,84
22	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	5,48
		(7,27*2+20,80+0,60*2)*0,15		5,48
		Součet		5,48
23	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	5,48
24	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,33
		(6,07*2*0,60+20,80*1,20)*4,50*1,15/1000 *2		0,33
		Součet		0,33
25	327901001	Strojní hlazení desek	m2	32,24
		(6,07*2*0,60+20,80*1,20)		32,24
		Součet		32,24

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
26	634911132	Seznání dilatačních spár š 20 mm hl do 20 mm v první betonové mazanině	m	4,80
		0,60*2+1,20*3		4,80
		Součet		4,80
27	634662113	Výplň dilatačních spár š do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	4,80
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				
28	952901111	Vyústění budov bytové a občanské výstavby p i výšce podlaží do 4 m	m2	126,27
		20,70*6,10		126,27
		Součet		126,27
099.: Práce s hmotou HSV				
29	998011001	Práce s hmotou pro budovy zděné v do 6 m	t	53,48
711.: Izolace proti vodě				
30	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	34,27
		na pásy		
		(18,80*3+6,07*2)*0,50		34,27
		Součet		34,27
31	71101	Penetrační nátěr - dodávka	kg	12,00
		34,27*0,35		12,00
		Součet		12,00
32	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy pitavením vodorovné NAIP	m2	34,27
33	71102	Asfaltový pás modifikovaný - dodávka	m2	39,41
34	998711201	Práce s hmotou procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	
7620: Konstrukce tesácké				
35	762332141	Montáž vázaných křívk pravidelných z hraněného dřeva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	344,15
		"stěcha" 191,099+61,86		252,96
		"oplaštění pod stěchou" 91,19		91,19
		Součet		344,15
36	76210	Dřívko pro krov, jakost C24 - dodávka	m3	5,46
		192,00*0,12*0,16		3,69
		61,86*0,14*0,12		1,04

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		91,19*0,10*0,08		0,73
		Součet		5,46
37	762341210	Montáž bednění stěch rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	168,12
		163,54+4,58		168,12
		Součet		168,12
38	76211	Prkna pro bednění tl. 28 mm - dodávka	m3	4,71
		168,12*0,028		4,71
		Součet		4,71
39	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, svtlíky, klíny	m3	10,16
		5,455+4,707		10,16
		Součet		10,16
40	762842231_1	Devné opláštění pod stěchou z palubek včetně podhledu s olištováním	m2	59,00
41	76220	Palubky hoblované tl. 30 mm pro opláštění - dodávka	m2	64,90
42	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	1,77
		59,00*0,03		1,77
		Součet		1,77
43	762083122	Impregnace dřeva proti dočasnému hmyzu, houbám a plísním máením třída ohrožení 3 a 4	m3	13,13
		6,001+5,178+64,90*0,03		13,13
		Součet		13,13
44	783721113	Nátery syntetické tesařských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	118,00
		59,00*2		118,00
		Součet		118,00
45	998762201	Presun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	
764.: Konstrukce klempířské				
46	KL 01.1	Krytina stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detail	m2	179,89
47	KL 01.2	Strukturální podkladní vrstva stěšní krytiny - dodávka a montáž včetně veškerých detail	m2	163,54
48	KL 01.4	Okap stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detail	m	20,70
49	KL 02	Žlab RŠ 330 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detail	m	20,70
50	KL 03	Svod o průměru 100 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž včetně veškerých detail	m	7,40

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
51	998764201	Podíl hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
001.8: Terénní úpravy				
1	000702001.3	Vytý ení objektu	soubor	1,00
2	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornin t . 3 objemu do 100 m3 - vodní plocha	m3	100,05
		Výkopek bude použit do násypu valu biatlonové st elnice		
		51,00*1,45		73,95
		18,00*1,45		26,10
		Sou et		100,05
3	131201109	P íplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornin t . 3	m3	100,05
4	181951101	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 bez zhutn ní	m2	172,75
		(5,00+2,50)*2*1,50		22,50
		(7,00+5,00)*2*2,50		60,00
		9,50*9,50		90,25
		Sou et		172,75
5	182101101	Svahování v zá ezech v hornin t . 1 až 4	m2	82,50
		(5,00+2,50)*2*1,50		22,50
		(7,00+5,00)*2*2,50		60,00
		Sou et		82,50
6	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutn ním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	17,28
		(5,00+2,50)*2*1,50*0,10		2,25
		(7,00+5,00)*2*2,50*0,10		6,00
		9,50*9,50*0,10		9,03
		Sou et		17,28
7	711491000_1	Položení geotextilie - vrstva podkladní	m2	172,75
		(5,00+2,50)*2*1,50		22,50
		(7,00+5,00)*2*2,50		60,00
		9,50*9,50		90,25
		Sou et		172,75
8	71191	Geotextilie podkladní - dodávka	m2	198,66
9	711471000_1	Položení fólie tl. 1 mm s p elepením spoj	m2	172,75
10	71192	Fólie tl. 1 mm - dodávka	m2	198,66
11	637121115_1	Ukon ení fólie z ka írku tl 300 mm s udusáním	m2	24,00
		40,00*0,60		24,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
12	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině t. 3 objemu do 100 m3 - kamenné hromady	m3	10,80
		Výkopek bude použit do násypu valu biatlonové st. elnice		
		3,00*3,00*0,40*3		10,80
		Součet		10,80
13	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině t. 3	m3	10,80
14	181951101	Úprava plán v hornině t. 1 až 4 bez zhutnění	m2	27,00
		3,00*3,00*3		27,00
		Součet		27,00
15	463211145_1	Zřízení hromad z lomového kamene - včetně dodávky kamene LK 150/300	m3	24,00
16	998231311	Pesun hmot	t	77,92

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0018: Sadové úpravy				
1	180010001	Příprava výsadbových jam pro stromy	kus	37,00
2	180010002	Výsadba stromu v etn	kus	37,00
3	180010003	Kotvení vysazených stromů, - tříbodové kotvení dřevnými neošetřenými koly u VK, jednobodové šikmé kotvení dřevným klemem u solitérních stromů a keřů (dřevný kolo Ø 8cm, s fazetou a špicí, bezbarvá impregnace), úvazkový popruh, ochrana kmene ve spodní	kus	37,00
4	18001	Smrk Paní v (Picea omorika), min. výška 150 cm - dodávka	kus	3,00
5	18002	Bízáb lokorá (Betula pendula), minimální obvod kmínku 14 cm - dodávka	kus	4,00
6	18003	Jeábptá í (Sorbus aucuparia), minimální obvod kmínku 14 cm - dodávka	kus	3,00
7	18004	Borovice lesní (Pinus sylvestris), min. výška 200 cm - dodávka	kus	27,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
0007: Geodetické práce				
1	000702001.3	Vytý ení objektu	soubor	1,00
001.: Zemní práce				
2	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornin t . 3 objem do 5000 m3	m3	2 630,00
3	122201109	P íplatek za lepivost u odkopávek v hornin t . 1 až 3	m3	2 630,00
4	162501102	Vodorovné p emíst ní do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	2 626,00
5	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 626,00
6	167101102	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 p es 100 m3	m3	2 286,00
7	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	2 630,00
		"V rámci objektu" 2290		2 290,00
		"Do valu biatlonové st elnice" 2630-2290		340,00
		Sou et		2 630,00
8	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násyp zhutn ných do 100 % PS	m3	2 290,00
9	182101101	Svahování v zá ezech v hornin t . 1 až 4	m2	109,25
		z dwg		
		95,00*1,15		109,25
10	182201101	Svahování násyp	m2	453,90
		z dwg		
		195,00*1,2		234,00
		29+(29,00+137,00)*1,15		219,90
		Sou et		453,90
0018: Sadové úpravy				
11	167101102	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 p es 100 m3 - ornice	m3	486,15
		Naložení v objektu b žecké dráhy lese		
		3241,00*0,15		486,15
		Sou et		486,15
12	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	486,15
		P esun z objektu b žecké dráhy lese		
		3241,00*0,15		486,15
13	181301112	Rozprost ení ornice tl vrstvy do 150 mm pl p es 500 m2 v rovin nebo ve svahu do 1:5	m2	3 241,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		z dwg		
		2935,00+138,00+125,00+43,00		3 241,00
		Součet		3 241,00
14	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovinném svahu do 1:5	m ²	3 241,00
15	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	129,64
		3241*0,04		129,64
16	181951101	Úprava plánů v hornině t. 1 až 4 bez zhutnění	m ²	3 241,00
0029: Drenáže				
17	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině t. 3 objemu přes 100 m ³	m ³	217,75
		(14,50+16,00+18,00+20,00+21,50+26,00+31,00+36,00+41,00+54,00+28,00+33,00+4,00)*0,50*0,50		85,75
		(57,5+12+4+23,5+24+26+8+18,5+32+37+35,5+33+27,5+17,5+8+75+34+15+18+22)*0,5*0,5		132,00
		Součet		217,75
18	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině t. 3	m ³	217,75
19	162401102	Vodorovné umístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m ³	217,75
20	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	217,75
		Přebýtný výkopek na skádku investora		
		217,75		217,75
21	212752312_1	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 125 mm	m	871,00
		14,50+16,00+18,00+20,00+21,50+26,00+31,00+36,00+41,00+54,00+28,00+33,00+4,00		343,00
		(57,5+12+4+23,5+24+26+8+18,5+32+37+35,5+33+27,5+17,5+8+75+34+15+18+22)		528,00
		Součet		871,00
22	212752312	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm v otevřeném výkopu	m	871,00
		14,50+16,00+18,00+20,00+21,50+26,00+31,00+36,00+41,00+54,00+28,00+33,00+4,00		343,00
		(57,5+12+4+23,5+24+26+8+18,5+32+37+35,5+33+27,5+17,5+8+75+34+15+18+22)		528,00
		Součet		871,00
23	211971110	Zřízení opláštění žebek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zájezdu sklonu do 1:2	m ²	1 742,00
		871*2,00		1 742,00
24	21101	Geotextilie pro opláštění trativodů - dodávka	m ²	1 800,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
25	895170001_1	Drenážní šachta revizní - dodávka a osazení	kus	14,00
0038.1: Oplocení				
26	226213211	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. I	m	142,00
		"P1" 3,00*25		75,00
		"P2" 3,50*10		35,00
		"P3" 4,00*8		32,00
		Součet		142,00
27	226213611	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1250 mm hl do 10 m hor. I	m	45,15
		hlavice		
		1,05*43		45,15
		Součet		45,15
28	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	200,05
		"P1" 3,00*25		75,00
		"P2" 3,50*10		35,00
		"P3" 4,00*8		32,00
		"nadbetonování pilot" 0,30*(25+10+8)		12,90
		kalich		
		(25+10+8)*1,05		45,15
		Součet		200,05
29	589329001	Směs pro beton třída C25-30 XC2 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S4 - dodávka	m3	89,50
		piloty		
		3,14*0,40*0,40*154,90*1,15		89,50
		Součet		89,50
30	589329002	Směs pro beton třída C25-30 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S4 - dodávka	m3	58,69
		hlavice		
		3,14*0,60*0,60*(25+10+8)*1,05*1,15		58,69
		Součet		58,69
31	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	5,34
32	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	12,90
		"nadbetonování pilot" 0,30*(25+10+8)		12,90
33	332351105_1	Zřízení bednění hlavic oblých D přes 30 cm v do 4 m	m2	170,13
		3,14*1,20*1,05*43		170,13

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
34	332351102_1	Odstranění bednění hlavic oblých v do 4 m	m2	170,13
35	167101102	Nakládání výkopku z horniny t. 1 až 4 přes 100 m3 - vývrtek z pilot	m3	128,86
36	162401102	Vodorovné umístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	128,86
37	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhlým	m3	128,86
		Vývrtek z pilot na skládce investora		
		128,859		128,86
38	327121111_1	Montáž ŽB dílců oplocení hmotnosti do 5 t	kus	61,00
		"sloupy" 43		43,00
		"prahy" 18		18,00
		Součet		61,00
39	T1	Práh prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,148 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	14,00
40	T2	Práh prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,0499 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
41	T3	Práh prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,228 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
42	S1	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,563 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	13,00
43	S2	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,573 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
44	S3	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,789 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
45	S4	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,451 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
46	S5	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,390 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
47	S6	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,328 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
48	S7	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,266 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
49	S8	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,205 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
50	S9	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,143 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
51	S10	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 1,082 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
52	S11	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,924 m3 - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
53	S12	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,862 m ³ - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
54	S13	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,800 m ³ - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
55	S14	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,739 m ³ - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
56	S15	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,678 m ³ - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
57	S16	Sloup prefabrikovaný z betonu železového, objem 0,616 m ³ - beton C35/45 - XC4 XF1 XF4 - CI 0,2 - Dmax 22 mm - S - dodávka	kus	2,00
58	71100001	Vložení fólie do bednění (např. DELTA - fólie do bednění) - dodávka a montáž	m ²	51,60
		"S1" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*13		15,60
		"S2" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S3" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S4" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S5" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S6" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S7" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S8" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S9" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S10" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S11" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S12" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S13" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S14" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S15" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		"S16" (0,40*4*0,65+0,40*0,40)*2		2,40
		Součet		51,60
59	624601121_1	Tmelení spár mezi prvky trvale pružným tmelem	m	101,60
		"sloupy" 0,40*4*43		68,80
		prahy		
		(0,25+0,15)*2*2*14		22,40
		(0,40+0,25)*2*2*4		10,40
		Součet		101,60
60	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině . 3 objemu do 100 m ³	m ³	16,32
		102,00*0,40*0,40		16,32

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
61	162401102	Vodorovné plochy do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	16,32
62	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťním	m3	16,32
		Uložení na skládce investora		
		16,32		16,32
63	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,32
64	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s bočními opěrami do lože z betonu prostého	m	102,00
		51,00*2		102,00
65	916 03	Obrubník betonový ABO 1000/250/100 - dodávka	m	102,00
66	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	20,40
		102,00*0,50*0,40		20,40
67	762134122_1	Montáž bednění stěn z fošen na sraz - osazené mezi prefa sloupy	m2	802,00
		plocha z dwg		
		"JZ, SV" 295,00*2		590,00
		"SZ" 212,00		212,00
		Součet		802,00
68	76201	Fošny tl. 60 mm z masivního dřeva pro oplocení - dodávka	m3	48,12
		"JZ, SV" 295,00*2*0,06		35,40
		"SZ" 212,00*0,06		12,72
		Součet		48,12
69	762083122	Impregnace dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	53,89
70	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, pilířek, bednění stěn	m3	48,12
71	783721113	Nátěr syntetické těsnících konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	1 684,20
		802,00*2*1,05		1 684,20
0051: Zpevněné plochy				
72	181951102	Úprava plánů v hornin t. 1 až 4 se zhuťním	m2	1 374,50
73	181951900	Průkazná zkouška hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
74	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm	m2	1 374,50
		z dwg		
		549,00+405,00+338,00		1 292,00
		pod betonovou plochu		
		82,50		82,50
		Součet		1 374,50

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
75	564861111	Podklad ze štěrku tl 200 mm	m2	2 749,00
		1374,50*2		2 749,00
		Součet		2 749,00
0089.1: Chráničky				
76	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3 objemu do 100 m3	m3	72,30
		(11,00+8,00+29,00*2+9,00+47,00*3+14,00)*0,50*0,60		72,30
		Součet		72,30
77	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině t . 3	m3	72,30
78	162401102	Vodorovné umístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	72,30
		Výkopek na skládku investora		
		72,3		72,30
79	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťnou	m3	72,30
		Výkopek na skládce investora		
		72,3		72,30
80	212532111_1	Lože pro chráničky z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	72,30
81	80010000_1	Montáž chrániček z PVC spojovaných lepením	m	267,00
		(11,00+8,00+29,00*2+9,00+47,00*3+14,00+2*13)		267,00
82	80001	Chráničky z PVC-U hrdlové, DN 90, dodávka - podrobný popis viz TZ D.1.12.1.1.3 g)	m	275,00
83	890101001	Montáž kabelové komory typové z plastu	kus	9,00
84	80002	Kabelová komora typová z plastu, dodávka - podrobný popis viz TZ D.1.12.1.1.3 g)	kus	9,00
099.: Přesuny hmot HSV				
85	998152111	Přesuny hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	2 443,83

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině t. 3 objemu do 100 m3	m3	187,17
		teréne		
		56,20*1,70*1,10		105,09
		palebná díra		
		57,00*1,80*0,80		82,08
		Součet		187,17
2	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině t. 3	m3	187,17
3	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	187,17
		teréne		
		56,20*1,70*1,10		105,09
		palebná díra		
		57,00*1,80*0,80		82,08
		Součet		187,17
4	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	187,17
		Uložení výkopku na skládce investora		
		teréne		
		56,20*1,70*1,10		105,09
		palebná díra		
		57,00*1,80*0,80		82,08
		Součet		187,17
5	181951102	Úprava plánů v hornině t. 1 až 4 se zhutněním	m2	198,14
		teréne		
		56,20*1,70		95,54
		palebná díra		
		57,00*1,80		102,60
		Součet		198,14
0021: Úpravy podloží a základové spáry				
6	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	375,45
		teréne		
		3,50*56,20		196,70
		palebná díra		
		3,25*55,00		178,75
		Součet		375,45
7	21301	Geotextilie 300 g/m2 - dodávka	m2	431,77

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0027: Základy				
8	271532212	Podsypanie pod základovú konštrukciu z hrubého kameniva frakcie 16 až 32 mm	m3	110,42
		terén		
		56,20*1,70*0,75		71,66
		palebná stena		
		57,00*1,80*0,20		20,52
		57,00*0,40*0,80		18,24
		Součet		110,42
9	273321311	Základové desky z ŽB bez zvýšených nárokov na prostredie t. C 16/20	m3	67,62
		terén		
		56,20*1,70*0,30		28,66
		palebná stena		
		55,00*1,80*0,30		29,70
		55,00*0,30*0,50		8,25
		1,05*0,40*1,20*2		1,01
		Součet		67,62
10	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	131,08
		terén		
		(56,20+1,70)*2*0,30		34,74
		palebná stena		
		(55,00+1,80)*2*0,30		34,08
		(55,00+0,30)*2*0,50		55,30
		(1,05+0,40)*2*1,20*2		6,96
		Součet		131,08
11	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	131,08
12	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,64
0029: Drenáže				
13	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině t. 3 objemu do 100 m3	m3	10,19
		terén		
		56,20*0,30*0,30		5,06
		palebná stena		
		57,00*0,30*0,30		5,13
		Součet		10,19
14	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině t. 3	m3	10,19
15	162401102	Vodorovné plemění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4	m3	10,19

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		ter e		
		56,20*0,30*0,30		5,06
		palebná ára		
		57,00*0,30*0,30		5,13
		Sou et		10,19
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ním	m3	10,19
		Uložení výkopku na skládce investora		
		10,188		10,19
17	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm v etn lože otev ený výkop	m	113,20
18	211971110	Z ízení oplášt ní žeber nebo trativod geotextilií v rýze nebo zá ezu sklonu do 1:2	m2	135,84
		113,20*0,30*4		135,84
		Sou et		135,84
19	21101	Geotextilie pro oplášt ní trativod - dodávka	m2	156,22
0032: Svislé konstrukce železobetonové				
20	327323126	Op rné zdi a valy ze ŽB t . C 16/20	m3	68,18
		ter e		
		56,20*1,70*0,30		28,66
		56,20*0,10*0,10		0,56
		palebná ára		
		55,00*1,80*0,30		29,70
		55,00*0,30*0,50		8,25
		1,05*0,40*1,20*2		1,01
		Sou et		68,18
21	327323127	Op rné zdi a valy ze ŽB t . C 25/30	m3	12,65
		ter e		
		56,20*1,50*0,15		12,65
		Sou et		12,65
22	327351211	Bedn ní op rných zdí a val svislých i sklon ných z ízení	m2	311,39
		ter e		
		(56,20+1,70)*2*0,30		34,74
		(56,20+0,10)*2*0,10		11,26
		(56,20+0,15)*2*1,50		169,05
		palebná ára		
		(55,00+1,80)*2*0,30		34,08
		(55,00+0,30)*2*0,50		55,30
		(1,05+0,40)*2*1,20*2		6,96

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Součet		311,39
23	327351221	Bednění oporných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	311,39
24	327361006	Výztuž oporných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	1,48
		"teréne" (483,40+232,20+32,70+203,90)/1000		0,95
		"palebná vára" (140,60+243,10+140,00)/1000		0,52
		Součet		1,48
25	327361040	Výztuž oporných zdí a valů ze svařovaných sítí	t	2,87
		"teréne" (809,40+881,60)/1000		1,69
		"palebná vára" (261,60+916,30)/1000		1,18
		Součet		2,87
26	622111001	Ubroušení výstupků betonu vnějším neomítaných stěn po odbednění	m2	311,39
27	327901001	Strojní hlazení desek	m2	194,54
28	622111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnějším stěn betonových nebo železobetonových	m2	177,48
29	622612112	Ochranný nátěr akrylátový dvojnásobný vnějším stěn z pohledového betonu ručně	m2	177,48
		teréne - ze		
		(56,20+0,15)*2*1,50		169,05
		56,20*0,15		8,43
		Součet		177,48
0049: Ocelové konstrukce				
30	OK 01.1	Ocelová konstrukce zastřešení - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - teréne	kg	3 327,90
31	OK 01.2	Krytina stěchy z plechu TR 40/183/75 - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - teréne	m2	112,00
		56,00*2,00		112,00
		Součet		112,00
32	OK 01.3	elní pancéř stěchy z plechu tl. 2 mm - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - teréne	m2	50,40
		0,90*56,00		50,40
		Součet		50,40
33	OK 01.4	Spodní pancéř stěchy z plechu tl. 2 mm - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - teréne	m2	117,60
		1,05*56,00*2		117,60
		Součet		117,60

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
34	OK 01.5	Zadní pancéřové stěny z plechu tl. 2 mm - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - teréne	m2	19,60
		0,35*56,00		19,60
		Součet		19,60
35	OK 02.1	Ocelová konstrukce sněhové zábrany - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - palebná čára	kg	467,81
36	OK 02.2	Vodovzdorná překližka 2740x250x30 mm - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevních prvků - palebná čára	kus	20,00
0063: Podlahy a podlahové konstrukce				
37	327911132_1	ezání dilatačních spár šíř 20 mm hl do 20 mm	m	60,40
38	327911131_1	ezání dilatačních spár šíř 20 mm hl do 10 mm	m	34,65
39	634662113	Výplň dilatačních spár šířky do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	95,05
		60,40+34,65		95,05
		Součet		95,05
099.: Pěsuno hmot HSV				
40	998152111	Pěsuno hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	t	612,65
7620: Konstrukce tesařské				
41	762332141	Montáž vázaných křívků pravidelných z hraněného dřeva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	168,60
		teréne		
		56,20*3		168,60
		Součet		168,60
42	762332142	Montáž vázaných křívků pravidelných z hraněného dřeva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	56,20
		teréne		
		56,20*1		56,20
		Součet		56,20
43	76210	dřivo pro vaznice, jakost C24 - dodávka	m3	2,83
		168,60*0,10*0,12		2,02
		56,20*0,12*0,12		0,81
		Součet		2,83

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
44	762083122	Impregnace dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním má ením tída ohrožení 3 a 4	m3	2,83
45	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, svítky, klíny	m3	2,83
46	998762201	Podíl hmotnostní pro kategorie tesácké v objektech v do 6 m	%	
TV: Technologické vybavení stelnice				
47	TV 01	Svítilna GPV2 LIGHT, 230V, 2x36W	kus	40,00
48	TV 02	Termostatický elektronicky ovládaný	kus	20,00
49	TV 03	Nástenkový termostatický elektronicky ovládaný	kus	20,00
50	TV 04	Označení stavebních stavů ter	kus	20,00
51	TV 05	Označení stavebních stavů pláňové	kus	20,00
52	TV 06	Ovládací instalace pro termostatický elektronicky ovládané dálkové bezdrátové	kus	1,00
53	TV 07	Ovládací rozvaděč	kus	1,00
54	TV 08	Ovládací panel	kus	1,00
55	TV 09	Vymezování stavebního koridoru v prostoru stelnice - sada	kus	20,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0018: Sadové úpravy				
1	180010001	Příprava výsadbových jam pro stromy, - velikost výsadbové jámy: 1 m ³ ; hloubka 0,8m, - prolití výsadbové jámy (50 l vody) + zajištění propustnosti podloží, - instalace závlahové sondy - perforované flexibilní hadice o průměru 100 mm, délky 3,5 m, vyplněné	kus	10,00
2	180010002	Výsadba stromu v etn, - instalace závlahové sondy - perforované flexibilní hadice o průměru 100 mm, délky 3,5 m, vyplněné lioporem (keramzitem) frakce 8-16 mm, - zálivky cisternou do závlahové sondy - 50 l vody / strom, - odborného povýsadbového ezu	kus	10,00
3	180010003	Kotvení vysazených stromů, - tětí bodové kotvení dřevnými neošetřenými koly u VK, - jednobodové šikmé kotvení dřevným klemem u solitérních stromů a keček (dřevný kolo 8cm, s fazetou a špicí, bezbarvá impregnace), úvazkový popruh, ochrana kmene ve spodní	kus	10,00
4	18010	Jeřáb ptačí, minimální obvod kmínku 10-12 cm - s balem, dodávka	kus	10,00
5	180020001	Příprava výsadbových jam pro kečky, - výsadba do rýhy š. 0,65 m, hl. 0,50 m, - 100% výměna půdy, - složení půstebního substrátu: ornice-kompost-písek v poměru 2:2:1	kus	232,00
6	18011	Řeže šípková - výška 1 m, s balem - dodávka	kus	47,00
7	18012	Hloh obecný - výška 1 m, s balem - dodávka	kus	53,00
8	18013	Líska obecná - výška 1 m, s balem - dodávka	kus	39,00
9	18014	Ptačí zob - výška 1 m, s balem - dodávka	kus	48,00
10	18015	Trnka obecná - výška 1 m, s balem - dodávka	kus	45,00
11	18020	Ptačí polobudkamin. rozměr dna 12x12 (14) cm, výška 12-13 cm - podrobný popis viz TZ - dodávka a osazení	kus	3,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: I. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
0001: Vedlejší náklady				
1	VN 01	Za ízení staveníšt - z ízení	kpl	1,00
2	VN 02	Za ízení staveníšt - provoz	kpl	1,00
3	VN 03	Za ízení staveníšt - likvidace	kpl	1,00
4	VN 04	Z ízení a odstran ní provizorní komunikace na skládku investora v bývalém lomu kolem kravína	kpl	1,00
0002: Ostatní náklady				
5	ON 01	Dílenská dokumentace	kpl	1,00
6	ON 02	Kompleta ní a koordina ní innost	kpl	1,00
7	ON 03	Dokumentace skute ného provedení	kpl	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0098: Demolice				
1	997221000	Nakládání demontovaných objektů na dopravní prostředek	t	405,00
2	997006000	Vodorovná doprava demontovaných objektů na novou pozici	t	405,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
0006: P íprava stavenišť				
1	112201102	Odstran ní pa ez D do 500 mm	kus	5,00
2	162201476	Vodorovné p emíst ní pa ez do 3 km D do 500 mm	kus	5,00
3	112211112	Spálení pa ez D do 0,5 m	kus	5,00
0007: Geodetické práce				
4	000701001.1	Geodetické práce - vytý ení podzemních sítí - vodovod, kanalizace jednotná, plynovod VTL, kabel. vedení NN, ve . osv tlení, nadzemní vedení VN	soubor	1,00
5	000701002	Ov ení výskytu jiných podzemních sítí	soubor	1,00
6	000702001.1	Vytý ení objektu - dle p íloh D.1.2.9 a D.1.3.7 – Geodetický koordina ní výkres - vytý ení	soubor	1,00
001.: Zemní práce				
7	121101103	Sejmutí ornice s p emíst ním na vzdálenost do 250 m	m3	470,00
		Parkovi t		
		470		470,00
8	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	145,00
		V rámci I. etapy		
		470-325		145,00
9	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornin t . 3	m3	1 726,00
		Dle bilance zemních prací		
		1350		1 350,00
		Stávající komunikace		
		376		376,00
		Sou et		1 726,00
10	131201109	P íplatek za lepvost u hloubení jam nezapažených v hornin t . 3	m3	1 726,00
11	162401102	Vodorovné p emíst ní do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	1 356,00
		Dle bilance zemních prací		
		1350		1 350,00
		Stávající komunikace		
		376		376,00
		Násypy		
		-370		-370,00
		Sou et		1 356,00
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ním	m3	1 356,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Uložení p ebytku na skládce investora		
		Dle bilance zemních prací		
		1350		1 350,00
		Stávající komunikace		
		376		376,00
		Násypy		
		-370		-370,00
		Součet		1 356,00
13	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	370,00
		Násypy		
		370		370,00
14	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m3 násypu na 1 m silnice nebo železnice	m3	370,00
15	182101101	Svahování v zá ezech v hornin t . 1 až 4	m2	938,40
		z dwg		
		(745,00+71,00)*1,15		938,40
		Součet		938,40
16	182201101	Svahování násyp	m2	1 230,50
		z dwg		
		(404,00+130,00+278,00+193,00+42,00+11,00+12,00)*1,15		1 230,50
		Součet		1 230,50
17	113154334	Frézování živi ného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez p ekážek v trase	m2	1 740,00
0018: Sadové úpravy				
18	167101102	Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 p es 100 m3 - ornice	m3	325,34
		(938,40+1230,50)*0,15		325,34
		Součet		325,34
19	162301101	Vodorovné p emíst ní do 500 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	325,34
		(938,40+1230,50)*0,15		325,34
20	181301112	Rozprost ení ornice tl vrstvy do 150 mm pl p es 500 m2 v rovin ě nebo ve svahu do 1:5	m2	3 133,00
		z dwg		
		3133		3 133,00
21	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovin ě a ve svahu do 1:5	m2	2 168,90
22	005724150	osivo sm s travní parková sm s exclusive	kg	86,76
		2168,900*0,04		86,76

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
23	181951101	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 168,90
005.A1: Vozovka V tevé A1				
24	577143121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm špec 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 454,00
		1932+362+160		2 454,00
25	573231111	Postik živiný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	2 454,00
26	565175121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm špec 3 m	m2	2 454,00
27	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	3 035,00
		2875+160		3 035,00
28	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	3 219,00
		3059+160		3 219,00
29	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsí pojiv tl 400 mm plochy do 1000 m2	m2	3 219,00
30	58534000	Vápnopro zlepšení zeminy - dodávka	t	96,57
		3219*0,03		96,57
31	569851111	Zpevnění krajnic štěrku tl 150 mm	m2	393,00
		z dwg		
		(169,00+82,00+17,00+10,00+2,00)		280,00
		(82,00+11,00+13,00+5,00+2,00)		113,00
		Součet		393,00
32	181951102	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 se zhutněním	m2	3 059,00
33	181951900	Prkazná zkouška hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00
34	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého sboční oprou do lože z betonu prostého	m	48,00
35	916 03	Obrubník betonový ABO 1000/250/100 - dodávka	m	52,00
36	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	9,60
		48*0,50*0,40		9,60
005.A2: V tevé A2 (chodník)				
37	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	870,00
		z dwg		
		870		870,00
38	567122114_1	Podklad ze směsí stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm - SC 0/32	m2	550,00
39	573431100_1	Dvojitý nátěr tl. 20 mm	m2	550,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
40	181951102	Úprava plán v hornině t. 1 až 4 se zhuťněním	m2	870,00
41	181951900	Průkazná zkouška hutnosti zemní plán	soubor	1,00
42	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého sbořnou do lože z betonu prostého	m	90,00
43	916 03	Obrubník betonový ABO 1000/250/100 - dodávka	m	90,00
44	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	18,00
		90,00*0,50*0,40		18,00
		Součet		18,00
009.1: Odvodnění				
45	919551114	Zřízení propustky z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	11,00
		"A - km 0,37894" 11,00		11,00
46	954In6204-14	Trubka kanalizační korugovaná ULTRA COR (PP) SN 12, délka 6 m, vnitřní průměr 600 mm	kus	2,00
		"A - km 0,37894" 2		2,00
47	919550001	Seiznutí trubky - tělo propustky	kus	2,00
		"A - km 0,37894" 2		2,00
48	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým t. C 12/15	m3	11,88
		A - km 0,37894		
		11,00*0,90*1,20		11,88
		Součet		11,88
49	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,17
		Kari síť 150x150x6		
		A - km 0,37894		
		11,00*(0,90+1,20)*2*3,10*1,20/1000		0,17
		Součet		0,17
50	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	19,80
		A - km 0,37894		
		11,00*0,90*2		19,80
		Součet		19,80
51	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	19,80
52	597161111_1	Dlažba do lože z betonu z lomového kamene se spárováním - tl. dlažby 200 mm	m2	18,25
		A - km 0,37894		
		1,80*2,50+5,50*2,50		18,25
		Součet		18,25

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým. ra
53	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	18,25
009.2: Dopravní značení				
54	914500011	Pechodné svislé dopravní značení - značky - instalace	kus	6,00
55	914500012	Pechodné svislé dopravní značení - značky - nájem	kus	6,00
56	914500013	Pechodné svislé dopravní značení - značky - demontáž	kus	6,00
57	914500021	Pechodné svislé dopravní značení - zábrany - montáž	kus	9,00
58	914500022	Pechodné svislé dopravní značení - zábrany - nájem	kus	9,00
59	914500023	Pechodné svislé dopravní značení - zábrany - demontáž	kus	9,00
099.: P esun hmot HSV				
60	998225111	P esun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živým	t	2 518,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0007: Geodetické práce				
1	000702001.1	Vytýčení objektu - dle příloh D.1.2.9 a D.1.3.7 – Geodetický koordinátní výkres - vytýčení	soubor	1,00
001.: Zemní práce				
2	Poznámka	Zemní práce jsou součástí SO 101.2		
3	182101101	Svahování v zářezích v hornině t. 1 až 4	m2	40,25
		z dwg		
		35,00*1,15		40,25
		Součet		40,25
4	182201101	Svahování násyp	m2	188,60
		z dwg		
		(80,00+61,00+11,00+12,00)*1,15		188,60
		Součet		188,60
005.P: Parkoviště				
5	577143121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm špec 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 430,00
6	565175121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm špec 3 m	m2	1 430,00
7	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	1 751,00
		1675,00+(60,00+16,00)*2*0,50		1 751,00
		Součet		1 751,00
8	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (Road Mix) tl do 400 mm plochy do 1000 m2	m2	1 751,00
9	58534000	Vápní pro zlepšení zeminy - dodávka	t	51,48
10	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	22,75
		z dwg		
		(31,00+30,00+4,00)*0,35		22,75
		Součet		22,75
11	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny t. 1 až 4 se složením - na skládku investora	m3	22,75
12	569851111	Zpevnění krajnic štěrku tl 150 mm	m2	65,00
		z dwg		
		(31,00+30,00+4,00)		65,00
		Součet		65,00
13	181951102	Úprava plánů v hornině t. 1 až 4 se zhutněním - na 45 Mpa	m2	1 565,00
		1500+65,00		1 565,00
14	181951900	Průkazná zkouška hutnitelnosti zemní plán	soubor	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
15	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého - s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	220,00
		144,00+15,00+39,00+22,00		220,00
		Součet		220,00
16	916 03	Obrubník betonový ABO 1000/250/100 - dodávka	m	182,50
		220,00-37,50		182,50
		Součet		182,50
17	916 03.1	Obrubník betonový ABO 1000/250/100, poloměr - dodávka	m	37,50
		6,50*5+1,00+4,00		37,50
		Součet		37,50
18	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	44,00
		220,00*0,50*0,40		44,00
		Součet		44,00
19	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	13,20
20	592185630	krajník silniční betonový ABK 50/25/10 50x25x10 cm	kus	50,00
21	598881112	Vpust silniční D+M	kus	2,00
009.1: Odvodnění				
22	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m ²	36,00
		20,00*0,90*2		36,00
23	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m ²	36,00
24	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,31
		Kari síť 150x150x6		
		20*(0,90+1,20)*2*3,10*1,20/1000		0,31
25	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	t	0,01
		1,30*0,60*5,00*1,20*2/1000		0,01
26	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m ²	10,00
27	59223712	Trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 40/250/Z D 40x250x7,5 cm	kus	9,00
28	597161111	Rigol dlažební do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m ²	10,00
29	919411131	elo propustku z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostědí pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	1,00
30	919413121	Vtoková jímka z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostědí pro propustek z trub do DN 800	kus	1,00
31	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	20,00
32	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tl. C 12/15	m ³	21,60
		20*0,90*1,20		21,60

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
009.2: Dopravní značení				
33	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m - s betonovým základem z prostého betonu třídy C 16/20 XF 2	kus	6,00
34	91401	Sloupek pro dopravní značku - žár. zinkovaných ocel. trubka, průměr 70 mm s tl. stěny max. 3 mm, konce budou opatřeny víčky PVC / dodávka	kus	6,00
35	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	8,00
36	914 01	Dopravní značka B 1 - dodávka	kus	2,00
37	914 03	Dopravní značka P 6 - dodávka	kus	2,00
38	914 11	Dopravní značka IP 11a - dodávka	kus	2,00
39	914 04	Podtabulka E13 - dodávka	kus	2,00
40	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem délky 1,00 m šířky 125 mm	m	110,00
41	915611111	Pedžnačení vodorovného liniového značení	m	110,00
42	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem pro chodce, šipky nebo symboly	m ²	2,00
		2*1,00		2,00
		Součet		2,00
43	915621111	Pedžnačení vodorovného plošného značení	m ²	2,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
Dodávky za ízení				
1	533334	svítidlo venkovní výbojkové Riviera1 AMC E40/150W	ks	23,00
2	561359	stožár osv tlov bezpatic JD12 žárZn	ks	23,00
3	731118	rozvad ER2	ks	1,00
4	731144	rozvad ER3+RVO	ks	1,00
Materiál elektromontážní				
5	593213	výbojka sodíková NAV-T 150W/E40	ks	23,00
6	101209	kabel CYKY 4x10	m	805,00
7	152215	kabel 1kV AYKY 3x95+70	m	860,00
8	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	1 700,00
9	295071	svorka pásku zemnicí SR2b 4šrouby FeZn	ks	58,00
10	321503	roura korugovaná KOPOFLEX KF09075 pr.75/61mm	m	800,00
11	321506	roura korugovaná KOPOFLEX KF09125 pr.125/108mm	m	860,00
12	191509	smrš ovací trubice KZ4X/6-16(4x10)	ks	25,00
13	190109	kabelové oko Cu lisovací 10x6 KU	ks	100,00
14	191515	smrš ovací trubice KZ4X/70-95(3x95+70)	ks	8,00
15	190214	kabelové oko Al lisovací 70x10 ALU	ks	8,00
16	190215	kabelové oko Al lisovací 95x10 ALU	ks	24,00
Materiál zemní+stavební				
17	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	120,00
18	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	160,00
19	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	1 420,00
20	46133	beton B10	m3	6,84
21	46151	roura beton pr.150	m	60,00
22	46383	výstražná fólie ší ka 0,34m	m	60,00
23	46134	beton B13,5	m3	1,00
24	46141	malta vápenocementová	kg	280,00
25	46181	cihla vápenopísková 24/11,5/7,1	ks	256,00
26	46225	asfaltový pás IPA400	m2	1,30
27	46231	plech FeZn tl.0,5mm	m2	2,12
28	46134	beton B13,5	m3	39,33
29	46241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	4,37
30	46458	stožárové pouzdro plast SP400/1500	ks	23,00
Elektromontáže				
31	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	23,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
32	210204011	stožár osv tlovací ocelový do 12m	ks	23,00
33	210190004	rozvodnice do hmotnosti 150kg	ks	1,00
34	210190005	rozvodnice do hmotnosti 200kg	ks	1,00
35	210810013	kabel(-CYKY) voln ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	805,00
36	210901067	kabel Al(-1kV AYKY) voln ul.do 3x150/4x120/5x70	m	860,00
37	210220021	uzem ov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	1 700,00
38	210010124	trubka plast voln uložená do pr.75mm	m	800,00
39	210010126	trubka plast voln uložená do pr.160mm	m	860,00
40	210100251	ukon ení kabelu smrš ovací trubicí do 4x10	ks	25,00
41	210100254	ukon ení kabelu smrš ovací trubicí do 4x95	ks	8,00
Zemní práce				
42	460200124	výkop kabel.rýhy ší ka 35/hloubka 40cm tz.4/ko1.5	m	120,00
43	460490012	výstražná fólie ší ka nad 30cm	m	120,00
44	460560124	zához kabelové rýhy ší ka 35/hloubka 40cm tz.4	m	120,00
45	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn uložení	m3	14,70
46	460200284	výkop kabel.rýhy ší ka 50/hloubka 100cm tz.4/ko1.2	m	160,00
47	460490012	výstražná fólie ší ka nad 30cm	m	160,00
48	460560284	zához kabelové rýhy ší ka 50/hloubka 100cm tz.4	m	160,00
49	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn uložení	m3	28,00
50	460200254	výkop kabel.rýhy ší ka 50/hloubka 70cm tz.4/ko1.2	m	1 420,00
51	460490012	výstražná fólie ší ka nad 30cm	m	1 420,00
52	460560254	zához kabelové rýhy ší ka 50/hloubka 70cm tz.4	m	1 420,00
53	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn uložení	m3	142,00
54	460200304	výkop kabel.rýhy ší ka 50/hloubka 120cm tz.4/ko1.2	m	60,00
55	460490012	výstražná fólie ší ka nad 30cm	m	60,00
56	460510001	kabelový prostup z roury beton pr.150mm	m	60,00
57	460560304	zához kabelové rýhy ší ka 50/hloubka 120cm tz.4	m	60,00
58	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn uložení	m3	13,44
59	460650017	podklad a obetonování chráni ek	m3	6,84
60	460270035	zd ný pilí pro sk í SPR4 +koncovkový díl KSPR4	ks	2,00
61	460050604	výkop jámy ru ní t ída zeminy 4/ko1.5	m3	1,06
62	460080002	betonový základ do bedn ní	m3	0,84
63	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn uložení	m3	1,06
64	460100006	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,5/2,0m	ks	23,00
65	460050714	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.4/ko1.2	m3	87,40
66	460120004	zához jámy t ída zeminy 4	m3	39,33
67	460300006	hutn ní zeminy po vrstvách p i strojním záhrnu	m3	39,33

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
68	460600001	odvoz zeminy do 3km v etn. uložení	m3	48,07
Ostatní náklady				
69	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	23,00
70	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	23,00
71		doprava dodávek	kpl	1,00
72		práce u dodávek	kpl	1,00
73		provoz	kpl	1,00
74		materiál podružný	kpl	1,00
75		PPV pro elektromontáže	kpl	1,00
76		PPV pro zemní práce	kpl	1,00
77		kompletní inženýring	kpl	1,00
78		revize	kpl	1,00
79		komplexní zkoušky	kpl	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
001.: Zemní práce				
1	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3 objemu do 100 m3	m3	83,71
		(27,30+(7,905-0,40)*2+0,55)*0,40*1,00		17,14
		(24,50+6,05-0,40*2)*2*0,40*1,00		23,80
		23,70*0,40*1,00		9,48
		(24,50+6,055-0,40*2)*2*0,40*1,00		23,80
		23,70*0,40*1,00		9,48
		Součet		83,71
2	132201109	P íplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornin t . 3	m3	83,71
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornin t . 3 objemu do 1000 m3	m3	403,20
		28,00*18,00*(1,40+0,20)/2		403,20
		Součet		403,20
4	131201109	P íplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornin t . 3	m3	403,20
5	162701105	Vodorovné p emíst ní do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	486,91
		83,708+403,20		486,91
		Součet		486,91
6	162401102	Vodorovné p emíst ní do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny t . 1 až 4	m3	486,91
		83,708+403,20		486,91
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	876,43
		486,908*1,80		876,43
		Součet		876,43
8	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objekt sypaninou se zhutn ěním	m3	486,91
		Uložení výkopku na pozemku investora		
		83,708+403,20		486,91
9	181951102	Úprava plán v hornin t . 1 až 4 se zhutn ěním - na 45 Mpa	m2	403,20
		28,00*18,00*(1,40+0,20)/2		403,20
		Součet		403,20
0027: Základy				
10	274313611	Základové pásy z betonu t . C 16/20	m3	78,27
		(27,30+(7,905-0,40)*2+0,55)*0,40*0,85		14,57
		(24,50+6,05-0,40*2)*2*0,40*0,85		20,23
		23,70*0,40*0,85		8,06
		(24,50+6,055-0,40*2)*2*0,40*0,85		20,23
		23,70*0,40*0,85		8,06
		Mezisoučet		71,15

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		"za beton do výkop + 10%" 71,152*0,10		7,12
		Součet		78,27
11	279113135	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění v etn výplň z betonu t . C 16/20	m2	104,64
		(27,30+(7,905-0,40)*2+0,55)*0,50		21,43
		(24,50+6,05-0,40*2)*2*0,50		29,75
		23,70*0,50		11,85
		(24,50+6,055-0,40*2)*2*0,50		29,76
		23,70*0,50		11,85
		Součet		104,64
12	274361821	Výztuž základových pásů betoná skou ocelí 10 505 (R)	t	0,93
13	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťn ěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	82,62
		mezi kontejnery		
		24,50*4,00*0,20		19,60
		mezi kontejnery a OZ		
		(15,80*1,45+6,055*1,45+10,70*0,55+6,055*0,55)*0,20		8,18
		kolem objektu		
		(6,055+4,00)*1,80*0,20		3,62
		27,20*0,60*0,20		3,26
		4,00*1,50*0,20		1,20
		6,055*0,60*0,20		0,73
		mezi pasy		
		23,70*2,4275*2*0,20 *2		46,03
		Součet		82,62
14	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	10,80
		pro v traci m ěžky		
		0,40*(24+3)		10,80
		Součet		10,80
15	900101001	V traci plastová trubka, pr ěm r 60mm, délka 450mm - dodávka a osazení	kus	24,00
16	900101002	Ocelový tubus s ocelovou kopulí a ocelovou m ěžkou - dodávka a osazení	kus	3,00
0029: Drenáže				
17	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm v etn lože otev ěný výkop	m	48,00
		30,00+9,00*2		48,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
		Součet		48,00
18	212532111	Lože pro travivody a obsyp z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	20,16
		48*0,6*0,7		20,16
		Součet		20,16
19	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo travivod geotextilií v rýze nebo zájezdu sklonu do 1:2	m2	115,20
		48,00*0,60*4		115,20
		Součet		115,20
20	21101	Geotextilie pro opláštění travivod - dodávka	m2	132,48
0032: Svislé konstrukce železobetonové				
21	327323126	Oporné zdi ze ŽB t. C 16/20	m3	9,66
		(6,055+1,50+27,20+6,055+1,50+0,60)*0,75*0,30		9,66
		Součet		9,66
22	327351211	Bednění oporných zdí zřízení	m2	64,37
		(6,055+27,20+6,055+0,60+1,50*2)*0,75*2		64,37
		Součet		64,37
23	327351221	Bednění oporných zdí odstranění	m2	64,37
24	327361000_1	Výztuž oporných zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,97
		9,655*100,00/1000		0,97
		Součet		0,97
25	622111001	Ubroušení výstupků betonu vnějších neomítaných stěn po odbednění	m2	64,37
26	622111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnějších stěn betonových nebo železobetonových	m2	45,69
27	622612112	Ochranný nátěr akrylátový dvojnásobný vnějších stěn z pohledového betonu ruční	m2	45,69
		(6,055+27,20+6,055+0,60+0,30*2+1,50*2)*(0,75+0,30)		45,69
		Součet		45,69
28	634911132	Uzavření dilatačních spár šíř 20 mm hl do 20 mm v první betonové mazanině	m	18,00
		(0,75*2+0,30)*10		18,00
		Součet		18,00
29	634662113	Výplň dilatačních spár šíř do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	18,00
0038: Kompletní konstrukce				
30	381180001	Montáž a kompletace kontejner	kus	20,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
31	K1-A	Kontejner K01-K14, rozměr 6055/2435/2800 - dodávka včetně výplně otvorů - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	14,00
32	K2-A	Kontejner K15-K20, rozměr 6055/2435/3250 - dodávka včetně výplně otvorů - podrobná specifikace viz TZ "Modulová stavba"	kus	6,00
0043: Schodiště				
33	430321313	Schodišová konstrukce z žebříků C 16/20 (1,20*0,30+1,41*4,50+1,41*1,50)*0,12	m3	1,06
		Součet		1,06
34	431351121	Zřízení bednění podest schodišpíříměrých v do 4 m (1,20+2*0,30 +1,41+4,50 +1,41+1,50)*0,12	m2	1,27
		Součet		1,27
35	431351122	Odstraní bednění podest schodišpíříměrých v do 4 m	m2	1,27
0049: Ocelové konstrukce				
36	OK 01_A	Ocelová konstrukce zastřešení - kompletní provedení, dodávka a montáž včetně povrchových úprav a kotevnic prvků / vazníky a zavětrování	kg	8 239,44
0063: Podlahy a podlahové konstrukce				
37	631311124_1	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého t. C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	12,38
		střed		
		(4,50*1,41+1,50*1,41+14,99*4,00)*0,12		8,21
		(2,25*1,50+2,25*1,50)*0,12/2		0,41
		u OZ		
		(1,50+0,40+14,00)*1,50*0,12		2,86
		6,055*1,50*0,12/2		0,55
		mezi C a D		
		1,50*4,00*0,12/2		0,36
		Součet		12,38
38	631311134_1	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého t. C 16/20 XC1 mrazuvzdorný	m3	27,78
		((17,91+0,60)*27,20 -9,80*0,90 -24,50*6,055*2 - (7,885*2+26,70)*0,30)*0,15		27,78
		Součet		27,78
39	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za pohlazení povrchu	m3	12,38
40	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za pohlazení povrchu	m3	27,78
41	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	12,38

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
42	631319175	P íplatek k mazanin í tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	27,78
43	631319183	P íplatek k mazanin í tl do 120 mm za sklon do 35° rampy	m3	1,31
		st ed		
		(2,25*1,50+2,25*1,50)*0,12/2		0,41
		u OZ		
		6,055*1,50*0,12/2		0,55
		mezi C a D		
		1,50*4,00*0,12/2		0,36
		Sou et		1,31
44	631351101	Z ízení bedn ní rýh a hran v podlahách	m2	22,60
		mazanina tl. 120 mm		
		st ed		
		(4,50+14,99+1,50+4,00)*2*0,12		6,00
		(1,41+4,50)*0,12		0,71
		(1,50+1,41)*0,15		0,44
		u OZ		
		(8,85+2,45+4,60+7,855-0,30)*2*0,12		5,63
		mazanina 150 mm - kolem objektu		
		((4,00+6,055+0,60)*2+1,80+24,50+0,60+0,90)*0,20		9,82
		Sou et		22,60
45	631351102	Odstran ní bedn ní rýh a hran v podlahách	m2	22,60
46	631362021	Výztuž mazanin sva ovanými sít mi Kari	t	2,48
		mazanina 150 +120 mm		
		st ed		
		(4,50*1,41+1,50*1,41+14,99*4,00)*4,50*1,15/1000 *2		0,71
		(2,25*1,50+2,25*1,50)*4,50*1,15/1000 *2		0,07
		u OZ		
		(1,50+0,40+14,00)*1,50*4,50*1,15/1000 *2*2		0,49
		6,055*1,50*4,50*1,15/1000 *2*2		0,19
		mezi C a D		
		1,50*4,00*4,50*1,15/1000 *2		0,06
		mazanina 150 mm		
		((17,91+0,60)*27,20 -9,80*0,90 -24,50*6,055*2 - (7,885*2+26,70)*0,30)*4,50*1,15/1000		0,96
		Sou et		2,48
47	327901001	Strojní hlazení desek	m2	185,22

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volnoasový areál Hrabánka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
		((17,91+0,60)*27,20 -9,80*0,90 -24,50*6,055*2 -(7,885*2+26,70)*0,30)		185,22
		Sou et		185,22
48	634911132	ezání dilatačních spár š 20 mm hl do 20 mm v první betonové mazanin	m	64,60
		1,50*5*2+0,60*10+1,80*2+4,00*5*2		64,60
		Sou et		64,60
49	634662113	Výpl dilatačních spár š do 20 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	64,60
50	564831111	Podklad ze št rkodrt ŠD tl 100 mm	m2	82,00
51	567122111	Podklad ze sm si stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	82,00
52	596212231	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 100 m2	m2	82,00
53	592452170	dlažba zámková PARKETA p írodní 19,6x9,6x8 cm	m2	85,00
0095: Dokon ovací konstrukce a práce pozemních staveb				
54	952901111	Vy íšt ní budov bytové a ob anské výstavby p í výšce podlaží do 4 m	m2	394,70
		24,50*16,11		394,70
		Sou et		394,70
099.: P esun hmot HSV				
55	998012021	P esun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	198,00
711.: Izolace proti vod				
56	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nát rem penetra ním	m2	167,92
		na pasy		
		(27,30+(7,905-0,40)*2+0,55)*0,50		21,43
		(24,50+6,05-0,40*2)*2*0,50		29,75
		23,70*0,50		11,85
		(24,50+6,055-0,40*2)*2*0,50		29,76
		23,70*0,50		11,85
		"na podkaldní beton" 63,28		63,28
		Sou et		167,92
57	71101	Penetra ní nát r - dodávka	kg	58,77
		167,915*0,35		58,77
		Sou et		58,77
58	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy p itavením vodorovné NAIP	m2	167,92

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
59	71102	Asfaltový pás modifikovaný - dodávka	m2	193,10
60	998711201	Perforovaný materiál pro izolaci proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	
7620: Konstrukce tesařské				
61	762332141	Montáž vázaných křívků pravidelných z hranového dřeva plochy do 120 cm ² s ocelovými spojkami	m	665,34
		"střešní" 506,50		506,50
		"oplaštění pod střešní" 158,84		158,84
		Součet		665,34
62	76210	Dřívko pro krov, jakost C24 - dodávka	m3	7,80
		506,50*0,10*0,12*1,1		6,69
		158,84*0,08*0,08*1,1		1,12
		Součet		7,80
63	762341210	Montáž bedničích střešních a šikmých sklonů do 60° z hrubých prken na sraz	m2	488,76
		475,45+13,31		488,76
		Součet		488,76
64	76211	Prkna pro bedničích tl. 28 mm - dodávka	m3	15,05
		488,76*0,028*1,1		15,05
		Součet		15,05
65	762395000	Spojovací prvky pro montáž krovu, bedničích, laťování, sv. tlíčky, klíny	m3	20,78
		7,095+13,685		20,78
		Součet		20,78
66	762842232	Dřevěná oplaštění pod střešní z palubek v etn. podhledu s olistováním	m2	171,94
		"oplaštění pod střešní" 112,95+58,99		171,94
		Součet		171,94
67	76220	Palubky hoblované tl. 30 mm pro oplaštění - dodávka	m2	189,13
68	762895000	Spojovací prvky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	5,16
		171,94*0,03		5,16
		Součet		5,16
69	762083122	Impregnace dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	28,53
		7,804+15,054+189,134*0,03		28,53
		Součet		28,53
70	783721113	Nátery syntetické tesařských konstrukcí barva dřážší lazurovacím lakem 3x lakování	m2	343,88
		171,94*2		343,88

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
		Součet		343,88
71	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesácké v objektech v do 6 m	%	
764.: Konstrukce klempířské				
72	KL 01.1	Krytina stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m2	523,00
73	KL 01.2	Strukturální podkladní vrstva stěšní krytiny - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m2	475,45
74	KL 01.3	Hřeben stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	25,21
75	KL 01.4	Okap stěchy z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	50,41
76	KL 02	Žlab RŠ 330 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	50,41
77	KL 03	Svod o průměru 100 mm z AL Prefa plechu - dodávka a montáž v etn veškerých detail	m	14,00
78	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	
767.: Konstrukce zámečnické				
79	Z 01_A	Požární žebřík s ochranným košem výšky 5600 mm - dodávka a montáž v etn kotvicích prvk	kus	1,00
80	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	
768.: Plastová okna a dveře				
81	O 01_A	Okno plastové fixní s bezpečnostním prosklením, rozměr 750x750 mm - dodávka a montáž - specifikace viz PD	kus	6,00
82	O 02_A	Okno plastové fixní s bezpečnostním prosklením, rozměr 500x1000 mm - dodávka a montáž - specifikace viz PD	kus	6,00
83	D 01_A	Dveře vstupní, rozměr 800x2175 mm - dodávka a montáž - specifikace viz PD	kus	2,00
84	D 02_A	Dveře vstupní, rozměr 2250x2250 mm - dodávka a montáž - specifikace viz PD	kus	1,00
85	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
Zařízení zdravotně technických instalací - vnitřní vodovod				
720.1.1 Trubní materiál				
1	720.1.1.01	potrubí PE80 voda SDR11, PN10 d32 x 3,0	m	70,00
2	720.1.1.02	potrubí PE80 voda SDR11, montáž potrubí PE80 (montáž - cena za metr)	m	70,00
3	720.1.1.03	elektrotvarovky, elektrokoleno PE100 - d32/90° (mat. - cena za ks)	kus	6,00
4	720.1.1.04	elektrotvarovky, T-kus PE100 - d32/32/32 v . spojky (mat. - cena za ks)	kus	5,00
5	720.1.1.05	elektrotvarovky, p eechodový kus PE-HD / ocel s vn ějším závitem d32/1"	kus	6,00
6	720.1.1.06	elektrotvarovky, montáž elektrotvarovek (montáž - cena ks)	kus	17,00
7	720.1.1.07	Signaliza ní vodi (žl./zel. izolace) - CYY1,5	m	90,00
8	720.1.1.08	Pásek vázací rozd lácí 7,6x300 mm ěrný Haupa	m	80,00
720.1.2 Vodom ěrné šachty				
9	720.1.2.01	Vodom ěrná šachta plastová - AQUA Program, VŠ100 /AQUA Program/	ks	1,00
10	720.1.2.02	Vodom ěrná šachta plastová - AQUA Program, vodom ěrná sestava DN20	ks	2,00
11	720.1.2.03	p eechodová deska TZK-Q 1000-63/20L	ks	1,00
12	720.1.2.04	šachtový poklop A15BEGU BO	ks	1,00
13	720.1.2.05	osazení vodom ěrné šachty	ks	1,00
720.1.3 Zemní práce				
14	720.1.3.01	výkop - t . zeminy III (cena 1m3)	m3	8,00
15	720.1.3.02	výkop ru ní - t . zeminy III (cena 1m3)	m3	2,00
16	720.1.3.03	pískové lože (cena 1m3)	m3	3,00
17	720.1.3.04	odvoz p eebytového výkopku (cena 1m3)	m3	2,00
18	720.1.3.05	zához výkopu - t . zeminy III (cena 1m3)	m3	5,00
19	720.1.3.06	obetonování šachty, C12/15 (cena 1m3)	m3	3,00
720.1.4 Demontáže, likvidace				
20	720.1.4.01	zkrácení stávající vodom ěrné p ípojky PE80 d32 x 3,0 - cca. 2,0m	ks	1,00
21	720.1.4.02	odstran ění stávající vodom ěrné šachty	ks	1,00
22	720.1.4.03	odstran ění ěsti vn ějšího vodovodu PE80 d32x3,0 - cca 25,0m	ks	25,00
23	720.1.4.04	likvidace odpadu, uložení na skládku	ks	1,00
720.1.5 Funk ní zkoušky				
24	720.1.5.01	tlaková zkouška, propláchnutí, dezinfekce potrubí, vodovodní potrubí	ks	1,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
Za ízení zdravotn technických instalací - vnit ní kanalizace				
720.2.1 Trubní materiál				
25	720.2.1.01	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102),j KGEM 125 - 0,50m (mat. - cena za ks)	ks	35,00
26	720.2.1.02	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 125 - 1,00m (mat. - cena za ks)	ks	5,00
27	720.2.1.03	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 125 - 2,00m (mat. - cena za ks)	ks	3,00
28	720.2.1.04	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 125 - 3,00m (mat. - cena za ks)	ks	3,00
29	720.2.1.05	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 125 - 5,00m (mat. - cena za ks)	ks	7,00
30	720.2.1.06	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 160 - 0,50m (mat. - cena za ks)	ks	4,00
31	720.2.1.07	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 160 - 1,00m (mat. - cena za ks)	ks	3,00
32	720.2.1.08	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), KGEM 160 - 2,00m (mat. - cena za ks)	ks	4,00
33	720.2.1.09	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102),j KGEM 160 - 5,00m (mat. - cena za ks)	ks	9,00
34	720.2.1.10	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), koleno KGEM 125 / 15° (mat. - cena za ks)	ks	3,00
35	720.2.1.11	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), koleno KGEM 125 / 45° (mat. - cena za ks)	ks	30,00
36	720.2.1.12	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), koleno KGEM 160 / 15° (mat. - cena za ks)	ks	1,00
37	720.2.1.13	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), koleno KGEM 160 / 45° (mat. - cena za ks)	ks	5,00
38	720.2.1.14	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), odbo ka KGEM 160/125/160 - 45° (mat. - cena za ks)	ks	6,00
39	720.2.1.15	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), odbo ka KGEM 160/160/160 - 45° (mat. - cena za ks)	ks	1,00
40	720.2.1.16	Venkovní kanaliza ní systém KG SN4 (polypropylen, t žkovznítitelný dle DIN4102), redukce KGEM 160/125 - krátká (mat. - cena za ks)	ks	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
41	720.2.1.17	Venkovní kanalizační systém KG SN4 (polypropylen, tlakovně odolný dle DIN4102), redukce KGEM 125/110 - krátká (mat. - cena za ks)	ks	6,00
42	720.2.1.18	Venkovní kanalizační systém KG SN4 (polypropylen, tlakovně odolný dle DIN4102), hrdlový uzávěr KGEM 110 (mat. - cena za ks)	ks	6,00
43	720.2.1.19	Venkovní kanalizační systém KG SN4 tvarovky (polypropylen, tlakovně odolný dle DIN4102), montáž potrubí KG (montáž - cena za metr)	m	131,00
44	720.2.1.20	lapač splavenin s košem (mat. - cena za ks)	ks	4,00
45	720.2.1.21	Venkovní kanalizační systém KG SN4 tvarovky (polypropylen, tlakovně odolný dle DIN4102), montáž, obetonování C20/25 (montáž - cena za ks)	ks	4,00
46	720.2.1.22	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 svislé odtokové hrdlo DN150	ks	1,00
47	720.2.1.23	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus 150.0 žlab bez spádu 1m	m	16,00
48	720.2.1.24	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 plošné	ks	2,00
49	720.2.1.25	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 sifon + sítko	ks	1,00
50	720.2.1.26	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, Rošt MEARIN Plus/Expert 150 pozink. mřížkový 30/10; B125; dl. 1m STARFIX	ks	16,00
51	720.2.1.27	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, montáž odvodňovacího žlabu - 16,0m	m	16,00
52	720.2.1.28	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 svislé odtokové hrdlo DN150	m	1,00
53	720.2.1.29	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus 150.0 žlab bez spádu 1m	m	11,00
54	720.2.1.30	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 plošné	ks	2,00
55	720.2.1.31	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 sifon + sítko	ks	1,00
56	720.2.1.32	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, Rošt MEARIN Plus/Expert 150 pozink. mřížkový 30/10; B125; dl. 1m STARFIX	m	11,00
57	720.2.1.33	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, montáž odvodňovacího žlabu - 11,0m	m	11,00
58	720.2.1.34	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus 150.0 žlab bez spádu 1m	m	7,00
59	720.2.1.35	odvodňovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 plošné	ks	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
60	720.2.1.36	odvodovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, MEARIN Plus/Expert 150 adaptér pro roh, T a křížové napojení	ks	1,00
61	720.2.1.37	odvodovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, Rošt MEARIN Plus/Expert 150 pozink. mřížkový 30/10; B125; dl. 1m STARFIX	ks	7,00
62	720.2.1.38	odvodovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, montáž odvodovacího žlabu - 7,0m	m	7,00
63	720.2.1.39	odvodovací žlab - MEARIN PLUS 150 - RONN, obetonování žlabu, C20/25 (cena 1m3)	m3	5,00
720.2.2 Zemní práce				
64	729.A3.01	výkop - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	17,00
65	729.A3.02	výkop ruční - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	1,00
66	729.A3.03	obetonování kanalizačních rour, C12/15 (cena 1m3)	m3	6,00
67	729.A3.04	odvoz přebytečného výkopku (cena 1m3)	m3	6,00
68	729.A3.05	zához výkopu - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	10,00
720.2.3 Demontáže, likvidace				
69	720.2.3.01	odstranění části vnější kanalizace KG125 - cca 27,0m	m	27,00
70	720.2.3.02	likvidace odpadu, uložení na skládku	ks	1,00
720.2.4 Funkční zkoušky				
71	720.2.4.01	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou, do DN200	ks	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabánka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
Elektrorozvaděče				
741.1.1 Elektromotrový rozvaděč RE1				
1	741.1.1.01	1x ET - 1x80A/3/B, 1xHDO - p ímé m ění, ER212/NKP7P Sk í elektrom r.kompakt.píl í , p ímé m ění, ER212/NKP7P - do 80A	ks	1,00
2	741.1.1.02	Jisti 3 pól. charakteristika B, lcn 10,0 kA - OEZ Letohrad, LST-80B-3 - 80A/3/B, 10,0kA	ks	1,00
3	741.1.1.03	montáž a usazení elektro rozvad ěe	ks	1,00
741.1.2 Elektromotrový rozvaděč RE2				
4	741.1.2.01	1x ET - 1x100A/3/B, 1xHDO - nep ímé m ění, NR212 / N K M 7 M Sk í elektrom r.kompakt.píl í , nep ímé m ění, NR212 / N K M 7 M/100A	ks	1,00
5	741.1.2.02	Jisti 3 pól. charakteristika B, lcn 10,0 kA - OEZ Letohrad, LST-100B-3 - 100A/3/B, 10,0kA	ks	1,00
6	741.1.2.03	montáž a usazení elektro rozvad ěe	ks	1,00
741.1.3 Elektromotrový rozvaděč RE3				
7	741.1.3.01	1x ET - 1x32A/3/B, 1xHDO - p ímé m ění + rozvad ěe ejného osv tlení, RVO S1 / P K P 8 P Sk í elektrom r.kompakt.píl í , p ímé m ění + ovládání ve ejného osv tlení dle standardu m sta Jilemnice, RVO S1 / P K P 8 P - 32A/3	ks	1,00
8	741.1.3.02	Jisti 3 pól. charakteristika B, lcn 10,0 kA - OEZ Letohrad, LST-100B-3 - 100A/3/B, 10,0kA	ks	1,00
9	741.1.3.03	montáž a usazení elektro rozvad ěe	ks	1,00
741.1.4 Podružný rozvaděč RB.1.1				
10	741.1.4.01	Rozvodnice nást ěnná, univers FW, IP44, t . II - HAGER, FWB62, 6 ad, 144 mod.	ks	1,00
11	741.1.4.02	Svodi p ep tí - OBO Bettermann, Svodi OBO V50-B+C 3+NPE Combi Controler	ks	1,00
12	741.1.4.03	Pá kový spína ě, Ue 230/400 V a.c., 60/220 V d.c., 3-pól, ší ka 3 moduly - OEZ Letohrad, MSO-125B-3 - 125A/3/B, 10,0kA	ks	1,00
13	741.1.4.04	Jisti 3 pól. charakteristika B, lcn 6,0 kA - OEZ Letohrad, LPE-16B-3 - 16A/3/B, 6,0kA	ks	1,00
14	741.1.4.05	Jisti 3 pól. charakteristika B, lcn 6,0 kA - OEZ Letohrad, LPE-50B-3 - 50A/3/B, 6,0kA	ks	2,00
15	741.1.4.06	Jisti 1 pól. charakteristika B, lcn 6,0 kA - OEZ Letohrad, LPE-10B-1 - 10A/1/B, 6,0kA	ks	2,00
16	741.1.4.07	Jisti 1 pól. charakteristika B, lcn 6,0 kA - OEZ Letohrad, LPE-16B-1 - 16A/1/B, 6,0kA	ks	3,00
17	741.1.4.08	Jisti 1 pól. charakteristika B, lcn 6,0 kA - OEZ Letohrad, LPE-25B-1 - 25A/1/B, 6,0kA	ks	1,00

VÝKAZ VÝM R

Stavba: Všesportovní a volno asový areál Hrab nka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P. .	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým ra
18	741.1.4.09	Proudový chráni - Ue 400 V a.c., I _{dn} 30 mA, 3+N-pól, I _{cn} 6 kA, typ AC - OEZ Letohrad, OFE-40-4-030AC - 40A/4.p, I _{dn} 30 mA	ks	1,00
19	741.1.4.10	Proudový chráni - Ue 400 V a.c., I _{dn} 300 mA, 3+N-pól, I _{cn} 6 kA, typ AC - OEZ Letohrad, OFE-40-4-300AC - 40A/4.p, I _{dn} 300 mA	ks	1,00
20	741.1.4.11	Proudový chráni - Ue 400 V a.c., I _{dn} 300 mA, 3+N-pól, I _{cn} 6 kA, typ AC - OEZ Letohrad, OFE-63-4-300AC - 63A/4.p, I _{dn} 300 mA	ks	2,00
21	741.1.4.12	Univerzální adová svorka OTL - jednopólová, jmenovitý proud: 2x160 A, jmenovité izolace nap í 1000 V, počet p ípojovacích míst ve svorce 4, rozsah upínaných vodi Al, Cu: 1,5 - 50 mm ² , OTL 50/1x2 - jednopólová, rozbo ovací	ks	5,00
22	741.1.4.13	h ebenová p ípojnice pr ez 16mm ²	ks	3,00
23	741.1.4.14	adové svorkovnice do pr m. 4mm ² (soubor)	ks	1,00
24	741.1.4.15	ostatní materiál, kab. vývodky (soubor)	ks	1,00
25	741.1.4.16	montáž elektro rozvad e	ks	1,00
26	741.1.4.17	typová zkouška rozvad e	ks	1,00
741.2		Kabelové rozvody		
27	741.2.01	kabel silový, PVC izolace, pevn uložený, H07VV-U 3J1,5 mm ² (CYKY 3Cx1,5)	m	170,00
28	741.2.02	kabel silový, PVC izolace, pevn uložený, H07VV-U 3Ox1,5 mm ² (CYKY 3Ax1,5)	m	190,00
29	741.2.03	kabel silový, PVC izolace, pevn uložený, H07VV-U 3Jx2,5 mm ² (CYKY 3Cx2,5)	m	40,00
30	741.2.04	kabel silový, PVC izolace, pevn uložený, H07VV-U 3Jx4 mm ² (CYKY 3Cx4)	m	40,00
31	741.2.05	kabel silový, PVC izolace, pevn uložený, H07VV-U 4Jx16 mm ² (CYKY 4Bx16)	m	75,00
32	741.2.06	kabel silový, PVC izolace, uložený ve výkopu, H07VV-U 4Jx10 mm ² (AYKY 4Bx10)	m	35,00
33	741.2.07	kabel silový, PVC izolace, uložený ve výkopu, H07VV-U 4Jx35 mm ² (CYKY 4Bx35)	m	20,00
34	741.2.08	kabel silový, PVC izolace, uložený ve výkopu, H07VV-U 3Jx95 + 50 mm ² (CYKY 3Bx95+50)	m	7,00
35	741.2.09	kabel silový, PVC izolace, uložený ve výkopu, H07VV-U 3Ox1,5 mm ² (CYKY 3Ax1,5)	m	20,00
36	741.2.10	spojkování kabelu - p ípojka vodárna, SH0516 Shark kabelová spojka zemní gelová (do 1kV), IP68, 3-5 x 2,5-16 mm ² , zemní kabelová spojka - SH0516 Shark	m	1,00
37	741.2.11	Sd lovací kabel, dat. kabel Solarix-CAT.5e UTP, PVC, 305 m	m	75,00
38	741.2.12	Sd lovací kabel, SYKFY 5x2x0,5	m	15,00
39	741.2.13	vodi jednožilový ohebný, PVC izolace zeleno/žlutá, pevn uložený, CY 25 mm ²	m	5,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
40	741.2.14	SUPER MONOFLEX - střední mechanická odolnost 750N PVC - (Kopos Kolín), 1220 TRUBKA OHEBNÁ - prům. 20mm	m	50,00
41	741.2.15	ohebná dvouplášková korugovaná chránička - KOPOFLEX - (Kopos Kolín), KF 09075 - prům. 75mm	ks	15,00
42	741.2.16	Lišta vkladací hranatá + kryty, LH 40x40 LIŠTA HRANATÁ (2m)	m	55,00
43	741.2.17	Lišta vkladací hranatá + kryty, LH 60x40 LIŠTA HRANATÁ (2m)	m	35,00
44	741.2.18	Lišta vkladací hranatá + kryty, LH 120x40 LIŠTA HRANATÁ (2m)	m	45,00
741.3 Elektroinstalací materiál, spínací prvky, zásuvky				
45	741.3.01	elektroinstalací krabice pro montáž na povrch - Gewiss, GW42007 Krabice 300x200x120 IP41, Gewiss	ks	1,00
46	741.3.02	Ekvipotenciální svorkovnice - s krytem SEZ, 4x 2,5-10 mm, 6x 10-25 mm, 2x 25-70 mm, EVP-SK Ekvipotenciální svorkovnice	ks	1,00
47	741.3.03	Zásuvka datová, RJ45 - montáž na povrch, zásuvka RJ45	ks	1,00
48	741.3.04	Zásuvka 230V/16A, pr. myslivá - ABB, zásuvka 230V / 16A / IP44	ks	3,00
49	741.3.05	Zásuvka 400V/16A, pr. myslivá - ABB, zásuvka 400V / 16A / IP44	ks	2,00
50	741.3.06	Spínač 230V/10A, pr. myslivý - ABB, vypínač 230V / 10A / IP44 - 1	ks	2,00
51	741.3.07	Spínač 230V/10A, pr. myslivý - ABB, vypínač 230V / 10A / IP44 - 6	ks	6,00
52	741.3.08	svorka bezšroubová (wago) 4 x 2.5	ks	20,00
53	741.3.09	výložník pro montáž paraboly - bezdrátový internet, držák na ze 30cm s křížem, prům. trubky 42mm, držák na ze 30cm s křížem	ks	1,00
741.4 Svítidla				
54	741.4.01	Svítidlo nástenné s integrovaným idlem, venkovní - ecolite, Neptun 2 WHST69-CR, 1x60W, IP44, černá	ks	12,00
55	741.4.02	Žárovka E27, 60W	ks	12,00
56	741.4.03	Svítidlo zářivkové pískované, pr. myslivé, elektronický předadník, Svítidlo zářivkové pískované 2x36W	ks	14,00
57	741.4.04	Zdroj - lineární zářivka - OSRAM, L 36W/840, G13, Lumilux T8, cool white 26mm	ks	28,00
58	741.4.05	recyklační poplatek - svítidlo	ks	26,00
59	741.4.06	recyklační poplatek - zářivka	ks	28,00
Hromosvod				
741.5.1 základový zemní, pospojování ocelových konstrukcí				
60	741.5.1.01	drát FeZn 10	m	36,00
61	741.5.1.02	FeZn pásek 30x4mm	m	140,00
62	741.5.1.03	křížová svorka - SR2b (páska/páska) - FeZn	ks	16,00
63	741.5.1.04	křížová svorka - SR03b (páska/drát) - FeZn	ks	34,00
64	741.5.1.05	svorka zkušební SZc, nerez	ks	8,00
65	741.5.1.06	označovací štítek svodu (číslíky 1 až 5)	ks	8,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Vým. ra
66	741.5.1.07	pomocný materiál	ks	1,00
741.5.2		jímací soustava, svody		
67	741.5.2.01	jímací vedení AlMgSi 8mm	m	405,00
68	741.5.2.02	svorka univerzální SuB, nerez	ks	72,00
69	741.5.2.03	svorka univerzální s destičkou Su, nerez	ks	180,00
70	741.5.2.04	svorka okapová SOc, nerez	ks	8,00
71	741.5.2.05	PV pro svislé svody Snap 36	ks	30,00
72	741.5.2.06	svorka na okapové roury 100-120mm - 200087	ks	16,00
73	741.5.2.07	svod - vodič CUI délka 3,5m/20mm, 830208	ks	8,00
74	741.5.2.08	pomocný materiál	ks	1,00
75	741.5.2.09	montáž obvodového a základového zemního	ks	1,00
76	741.5.2.10	montáž hromosvodu	ks	1,00
77	741.5.2.11	výchozí revize hromosvodu	ks	1,00
741.6		Zemní práce		
78	741.6.01	výkop - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	5,00
79	741.6.02	výkop ruční - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	1,00
80	741.6.03	pískové lože (cena 1m3)	m3	1,00
81	741.6.04	odvoz přebytečného výkopku (cena 1m3)	m3	2,00
82	741.6.05	zához výkopu - t. zeminy III (cena 1m3)	m3	4,00
83	741.6.06	výstražná fólie do výkopu, červená	m	30,00
741.7		Funkční zkoušky - ELEKTRO		
84	741.7.01	revize elektrických rozvodů		1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabůvka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
Trubní materiál, tvarovky				
1	750.01.01	kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - SPIRO - ELEKTRODESIGN SPIRO 160	m	72,00
2	750.01.02	kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - SPIRO - ELEKTRODESIGN SPIRO 180	m	21,00
3	750.01.03	kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - SPIRO - ELEKTRODESIGN SPIRO 250	m	32,00
4	750.01.04	Oblouky lisovaný OLG s tloušťkou pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OLG 90° 160 oblouk lisovaný s tloušťkou	kus	8,00
5	750.01.05	Oblouky lisovaný OLG s tloušťkou pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OLG 90° 250 oblouk lisovaný s tloušťkou	kus	7,00
6	750.01.06	Odbočky jednostranné pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OJLG 90° 160/100 odbočka jedn. s tloušťkou	kus	25,00
7	750.01.07	Odbočky jednostranné pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OJLG 90° 180/100 odbočka jedn. s tloušťkou	kus	6,00
8	750.01.08	Odbočky jednostranné pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OJLG 90° 250/125 odbočka jedn. s tloušťkou	kus	6,00
9	750.01.09	Odbočky jednostranné pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, OJLG 90° 250/160 odbočka jedn. s tloušťkou	kus	3,00
10	750.01.10	SV 160 spojka vnitřní	kus	20,00
11	750.01.11	SV 180 spojka vnitřní	kus	10,00
12	750.01.12	SV 250 spojka vnitřní	kus	4,00
13	750.01.13	Pěchody osové pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, PRO 180/160 pěchod osový	kus	2,00
14	750.01.14	Pěchody osové pro kruhové potrubí s pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, PRO 250/180 pěchod osový	kus	2,00
15	750.01.15	koncový kryt pro SPIRO potrubí, DRL 160 koncový kryt vnitřní	kus	5,00
16	750.01.16	tlumič hluku pro kruhové potrubí, MAA 250/900 tlumič hluku	kus	2,00
17	750.01.17	upevnění kruhového potrubí nebo flexohadice - ELEKTRODESIGN, Objímka 160 kovová s gumou	kus	45,00
18	750.01.18	upevnění kruhového potrubí nebo flexohadice - ELEKTRODESIGN, Objímka 180 kovová s gumou	kus	16,00
19	750.01.19	upevnění kruhového potrubí nebo flexohadice - ELEKTRODESIGN, Objímka 250 kovová s gumou	kus	20,00
20	750.01.20	talířové ventily kovové (bílé) - ELEKTRODESIGN, KK 100 - odvodní	kus	9,00
21	750.01.21	talířové ventily kovové (bílé) - ELEKTRODESIGN, KE 100 - přívodní	kus	20,00
22	750.01.22	talířové ventily kovové (bílé) - ELEKTRODESIGN, KK 125 - odvodní	kus	3,00
23	750.01.23	talířové ventily kovové (bílé) - ELEKTRODESIGN, KE 125 - přívodní	kus	3,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra
24	750.01.24	KKL 100 montážní kroužek	kus	29,00
25	750.01.25	KKL 125 montážní kroužek	kus	6,00
26	750.01.26	protidešová žaluzie na fasádu, rám a lamely z pozinkovaného plechu - ELEKTRODESIGN, TWG 250 protidešová žaluzie	kus	2,00
27	750.01.27	pechod na kruhové potrubí - ELEKTRODESIGN, TWG-PRO 250/250	kus	2,00
28	750.01.28	Samolepící plošná kaučuková izolace IZO-FLEX, IZO-FLEX15/metal - tl. 15mm (mat. - cena za 1m2)	m2	16,00
29	750.01.29	tepelná izolace potrubí - minerální pls, tepelná izolace s AL. polepem tl. 60mm (mat. - cena za 1m2)	m2	34,00
30	750.01.30	úpravy tvarovek, zkrácení hrdla 100 odbočky 160/100 a 180/100	kus	29,00
31	750.01.31	úpravy tvarovek, zkrácení hrdla 125 odbočky 250/125	kus	6,00
32	750.01.32	Průchod stěnou bučky - prům.350mm	kus	23,00
33	750.01.33	Průchod stěnou bučky - prům.400mm	kus	8,00
Požární klapky				
34	750.02.01	požární klapky kruhové, mechanické ovládání s tavnou pojistkou 72°C - ELEKTRODESIGN, CR60 MFUS prům. 160mm	kus	2,00
Vzduchotechnické jednotky, rekuperační jednotky, v. příslušenství (ATREA)				
35	750.03.01	DUPLEX 1000 Multi	kus	1,00
36	750.03.02	B.x_by-pass (1000M)	kus	1,00
37	750.03.03	C.x_cirkulace (1000M)	kus	1,00
38	750.03.04	CHF.3_přímý chladič (1000M)	kus	1,00
39	750.03.05	Ke.D250.x_uz. klapka kruh. prům. 250	kus	1,00
40	750.03.06	CM 24 (by-passová klapka)	kus	1,00
41	750.03.07	CM 24 SR (cirkulační klapka)	kus	1,00
42	750.03.08	CM 24 SR (uzavírací klapka e1)	kus	1,00
43	750.03.09	RD5 230V-EC / 230V-EC, v. Ethernet	kus	1,00
44	750.03.10	RD4-IO (expandér pro RD4, RD5)	kus	1,00
45	750.03.11	SW hlavní vypínač	kus	1,00
46	750.03.12	Regulátor CP Touch	kus	1,00
47	750.03.13	ATREA FG24 - venkovní konden. jednotka	kus	1,00
48	750.03.14	DMCH-ATW (FG24) - doplňkový modul řízení	kus	1,00
49	750.03.15	stěnová konzola pro venkovní jednotku	kus	2,00
50	750.03.16	rozvod chladiva, mřížové potrubí s vnitřní leštěnou stěnou s polyethylenovou izolací s tvrzeným povrchem, Cu6x1/Cu16x1	kus	10,00
51	750.03.17	montáž VZT jednotky	kus	1,00
52	750.03.18	odvod kondenzátu	kus	1,00
53	750.03.19	zapojení elektroinstalace jednotky	kus	1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
54	750.03.20	montáž tepelného čerpadla	kus	1,00
55	750.03.21	odvod kondenzátu	kus	1,00
56	750.03.22	zapojení elektroinstalace T	kus	1,00
Ventilátory				
57	750.04.01	axiální ventilátor, tichý - ELEKTRODESIGN, SILENT 200 CRZ IP45, 230V/0,016kW	m	2,00
Pomocný materiál				
58	750.05.01	Tmel těsnící silikon 310 ml		8,00
59	750.05.02	montážní příslušenství - ELEKTRODESIGN, AL lepicí páska 50mm x 50m		16,00
Funkční zkoušky				
60	750.06.01	zaregulování		1,00
61	750.06.02	provozní zkoušky		1,00
62	750.06.03	zaškolení obsluhy		1,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hrabovka

Objekt: II. etapa

Datum: 16.1.2016

Zpracoval:

P.č.	Kód	Zkrácený popis	MJ	VýmĚra
0001: Vedlejší náklady				
1	VN 01	Zařízení staveníšť - zřízení	kpl	1,00
2	VN 02	Zařízení staveníšť - provoz	kpl	1,00
3	VN 03	Zařízení staveníšť - likvidace	kpl	1,00
0002: Ostatní náklady				
4	ON 01	Dílnská dokumentace	kpl	1,00
5	ON 02	Kompletní a koordinátníinnost	kpl	1,00
6	ON 03	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00
7	ON 05	Náhradní výsadba dle rozhodnutí MÚ - OŽP, celkem	kpl	1,00
		Jeábptáíobvod kmene 12 cm 4 kusy v etn upevnění		
		Kloko spe ený 5 kus		
		Brslen evropský 10 kus		
		Kalína obecná 10 kus		
		Muchovník olšolistý 15 kus		
		Zimolez obecný a tatarský 5 + 10 kus sm s		
		Bobkoviše léka ská 8 kus		
		Jablo 200 cm 3 kusy		
		"soubor" 1		1,00