

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Revitalizace sídlištního prostoru Laudova, Praha 17	JKSO	
Název objektu	01 - Etapa 1	EČO	
Název části		Místo	Praha 17
Objednatel	MČ Praha 17, Žalanského 291/12b, 163 00, Praha 17	IČO	DIČ
Projektant	Kokes partners s.r.o., Pod nádražní 910, Praha 9	00231223	CZ00231223
Zhotovitel		29023033	CZ29023033
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady	B		Doplňkové náklady	C		Náklady na umístění stavby
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy		
4		Montáž	11		16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky			17	Ostatní		
6		Montáž			18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)		
20	HZS		21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady		

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	
Objednatel		24	15 %	DPH
		25	21 %	DPH
		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty		
Zhotovitel		27	Dodávky objednatele	
		28	Klouzavá doložka	
		29	Zvýhodnění + -	
Datum a podpis	Razítko			

REKAPITULACE ZADÁNÍ

Stavba: Revitalizace sídlištního prostoru Laudova, Praha 17

Objekt: 01 - Etapa 1

Část:

JKSO:

Objednatel: MČ Praha 17, Žalanského 291/12b, 163 00, Praha 17

Zhotovitel:

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

- 1 Zemní práce
- 2 Zakládání
- 3 Svislé a kompletní konstrukce
- 4 Vodorovné konstrukce
- 5 Komunikace
- 6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení
- 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání
- 99 Přesun hmot

PSV Práce a dodávky PSV

- 764 Konstrukce klempířské
- 766 Konstrukce truhlářské
- 767 Konstrukce zámečnické
- 789 Povrchové úpravy technologických zařízení

OST Ostatní

Celkem

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Revitalizace sídlištního prostoru Laudova, Praha 17

Objekt: 01 - Etapa 1

Část:

JKSO:

Datum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
------	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

1	001	112101101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 "hřiště 1" "1 keř cca 14 m2" (14)*4 Součet	m2	56,000		
2	001	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm "hřiště 1" (2) Součet	kus	2,000		
3	001	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm "hřiště 1" (2+2+6) "hřiště 2" "etapa 1" (11+3) Součet	kus	24,000		
4	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm "hřiště 1" (2) Součet	kus	2,000		
5	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm "hřiště 1" (4+6) "hřiště 2" "etapa 1" (11+3) Součet	kus	24,000		
6	221	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic "hřiště 1" (6,22+42,12) "hřiště 2" "etapa 1" (15,3) Součet	m2	63,640		
7	221	113107222	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drceného tl do 200 mm "odstranění podkladů stávajících chodníků" "hřiště 1" "betonová dlažba" (48,34) "asfaltové plochy" (374,09) "hřiště 2" "betonová dlažba - etapa 1" (15,3) "asfaltové plochy - etapa 1" (465,9) Součet	m2	903,630		
8	221	113107242	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 živých tl 100 mm "hřiště 1" (1,86+216,8+6,73+148,7) "hřiště 2"	m2	839,990		

			"etapa 1" (465,9)		465,900		
			Součet		839,990		
9	221	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	452,900		
			"odstranění obruby stávajících chodníků"				
			"hřiště 1"				
			(3,1+2,95+17,8+1,5+0,2+5,35+14,85+0,3+22,2+12,85+0,65+1,2+0,65+6,7+5,5+2,8+7,2+5,35+13,1+0,6*2+25,1+1+4,1+3,8+10,65+14,75+18,35+1,5+1,6+4,15+8,25+1,6)		220,300		
			"hřiště 2"				
			"etapa 1"				
			(1,1+6,05+2,6+2,25+10+17,2+1,9+8+2,05+2+10,75+8,2+1,65+3,4+19,7+3,2+2,35+1,25+1,9+27,15+27,9+0,9+1,95+5,25+11,8+1,1+51)		232,600		
			Součet		452,900		
10	001	121112011	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s odhozením do 3 m bez vodorovného přemístění	m3	59,563		
			"hřiště 1"				
			(1,97+22,17+37,4+36,4+0,6)*0,15		14,781		
			(4,48*2+4,34+4,62+3,6)*0,15		3,228		
			"odkopávky okolo upravovaných ploch v pásu cca 500 mm"				
			(2,85+7,7+5,35+5,5+1,5+15+5,95+4,4+1,7+3+0,4+4,25+10,25+2,3+15,8+1,75+14,75+10,8+3,8+4,1+1,05+25,1+1+3+10+0,3*2+22,2+12,6+0,6*2+1,15+5,5+9,9)*0,5*0,15		16,084		
			(1,4+9,35+1,4+10,2)*0,5*0,15		1,676		
			(11,8*2+10,2+12,1+5,8)*0,5*0,15		3,878		
			Mezisoučet		39,647		
			"hřiště 2"				
			(0,81*9+4,62*3)*0,15		3,173		
			"odkopávky okolo upravovaných ploch v pásu cca 500 mm - etapa 1"				
			(1,9+1,25+2,15+4,75+2,6+2,25+1,9+8+2,05+2+1,1+8,2+1,65+3,4+19,7+3,2+2,35+1,25+1,9+27,15+28+0,9+1,95+13,5+1,3+2,05)*0,5*0,15		10,984		
			(4,5*9+12,1*3)*0,5*0,15		5,760		
			Mezisoučet		19,916		
			Součet		59,563		
11	001	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	21,842		
			"odkopávky v místech odstraňované travnaté plochy"				
			"hřiště 1"				
			(1,97+22,17+37,4+36,4+0,6)*0,2		19,708		
			(4,48*2+4,34+4,62+3,6)*0,05		1,076		
			"hřiště 2"				
			(0,81*9+4,62*3)*0,05		1,058		
			Součet		21,842		
12	001	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	21,842		
13	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	27,757		
			"hřiště 1"				
			"SO.1.09" ((16*2+10,4)*0,4)*0,8		13,568		
			"SO.1.14" (11,2*0,2)*0,9		2,016		
			"SO.1.21" (3*0,9)*0,2		0,540		
			"hřiště 2"				
			"SO.2.01" (12,1)*(0,27+0,34*2)*0,4		4,598		
			"SO.2.02" ((12*2+7,2*2+2,4*2+3,7)*0,6)*0,25		7,035		
			Součet		27,757		
14	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	27,757		
15	001	13320110R	Hloubení základů pro prvky mobiliáře v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - ruční výkop	m3	5,263		
			"hřiště 1"				
			"SO.1.10" (0,35*0,35*1)*3		0,368		

"SO.1.11" (0,35*0,35*1)*5+(0,35*0,34)*1,1	0,743
"SO.1.12" (0,35*0,35*1)*4	0,490
"SO.1.13" (0,35*0,35*1)*6+(0,35*0,34*2)*0,85	0,937
"hřiště 2"	
"SO.2.03" (0,35*0,35*1)*5	0,613
"SO.2.04" (0,35*0,35*1)*12+(0,35*0,34*3)*(0,6*3)	2,113
Součet	5,263

16	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení základů pro prvky mobiliáře v hornině tř. 3	m3	5,263		
17	001	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 (přemístění v rámci staveniště)	m3	114,426		

"hřiště 1"	
"ornice + zemina" (32,541+19,708+16,124+2,538+3,228+3,878+1,076)	79,093
"hřiště 2"	
"etapa 1"	
"ornice + zemina" (10,984+11,633+2,725+3,173+5,76+1,058)	35,333
Součet	114,426

18	001	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	12,000		
----	-----	-----------	--	-----	--------	--	--

"hřiště 1"	
"uvažováno s cca 6 hlavními větvemi u každého stromu"	
(2)*6	12,000
Součet	12,000

19	001	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	144,000		
----	-----	-----------	--	-----	---------	--	--

"uvažováno s cca 6 hlavními větvemi u každého stromu"	
"hřiště 1"	
(4+6)*6	60,000
"hřiště 2"	
"etapa 1" (11+3)*6	84,000
Součet	144,000

20	001	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000		
----	-----	-----------	--	-----	-------	--	--

21	001	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	24,000		
----	-----	-----------	--	-----	--------	--	--

22	001	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,000		
----	-----	-----------	---	-----	-------	--	--

23	001	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	24,000		
----	-----	-----------	---	-----	--------	--	--

24	001	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	56,000		
----	-----	-----------	---	----	--------	--	--

25	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	16,992		
----	-----	-----------	--	----	--------	--	--

"odvoz zeminy ze staveniště"	
"hřiště 1"	
(19,708+16,124+2,538+1,076)	39,446
"hřiště 2"	
"etapa 1"	
(11,633+2,725+1,058)	15,416
"odpočty za násypy"	
-(37,87)	-37,870
Součet	16,992

26	001	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	37,870		
----	-----	-----------	---	----	--------	--	--

"hřiště 1"	
(54,1)*0,7	37,870
Součet	37,870

27	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky (i dočasné)	m3	114,426		
----	-----	-----------	---	----	---------	--	--

"hřiště 1"	
"ornice" (32,541+3,228+3,878)	39,647
"ostatní zemina" (19,708+16,124+2,538+1,076)	39,446
"hřiště 2 - etapa 1"	

			"ornice" (10,984+3,173+5,76)		19,917		
			"ostatní zemina" (11,633+2,725+1,058)		15,416		
			Součet		114,426		
28	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	2,000		
			"hřiště 1" (2)		2,000		
			Součet		2,000		
29	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	24,000		
			"hřiště 1"				
			(4+6)		10,000		
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (11+3)		14,000		
			Součet		24,000		
30	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	397,093		
31	005	005724000	osivo směs travní parková sídlištní	kg	15,884		
			397,093 * 0,04		15,884		
32	001	181101102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	938,192		
			"hřiště 1"				
			(144,75+213+94,2+4,622+21,52)		478,092		
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (145,2+20,6+273,15+21,15)		460,100		
			Součet		938,192		
33	001	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu tl vrstvy do 200 mm	m2	397,093		
			"rozprostření vykopané ornice při zemních pracech v tl. cca 150 mm"				
			"hřiště 1"				
			(32,541+3,228+3,878)/0,15		264,313		
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (10,984+3,173+5,76)/0,15		132,780		
			Součet		397,093		
34	231	182001111	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice (hrabání, sběr kamenů, dorovnání atd.)	m2	397,093		
			"úprava rozprostřené ornice"				
			"hřiště 1"				
			(264,313)		264,313		
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (132,78)		132,780		
			Součet		397,093		
35	231	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy horniny tř 1-4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	172,000		
			"hřiště 2"				
			(172)		172,000		
			Součet		172,000		
36	231	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy horniny tř 1-4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	45,000		
			"hřiště 1"				
			(9+13)		22,000		
			"hřiště 2"				
			(9+14)		23,000		
			Součet		45,000		
37	231	184102110	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,1 m	kus	172,000		
			"hřiště 2"				
			(13+8,5)*8		172,000		
			Součet		172,000		
38		1 - R1	Ulmus pumila - jilm sibiřský (turkestánský brest) - 8 ks/m	kus	172,000		
39	231	184102115	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 D balu do 0,6 m	kus	45,000		

"hřiště 1"					
"javor" (6+13)				19,000	
"buk" (3)				3,000	
"hřiště 2"					
"javor" (3+14)				17,000	
"buk" (6)				6,000	
Součet				45,000	

40	026	026502460	Acer platanoides "Globosum" - javor mláč - výpěstek s nasazenou korunou - obvod kmene 20 cm	kus	36,000		
41	026	026519110	Fagus sylvatica Dawyck Gold - buk lesní, buk obecný - výška cca 3 m	kus	9,000		
42	231	184202112	Ukotvení dřevin kůly D do 0,1 m l kůlu do 3 m	kus	135,000		

"hřiště 1"					
(9+13)*3				66,000	
"hřiště 2"					
(9+14)*3				69,000	
Součet				135,000	

43	231	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	45,000		
44	231	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	397,093		
45	231	185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	8,000		

2 Zakládání

46	002	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo travitodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š do 2,5 m	m2	255,686		
----	-----	-----------	--	----	---------	--	--

"obalení drenáže geotextilií - uvažováno cca 0,8 m2/m potrubí se štěrkem"

"hřiště 1"					
(213+4,622)/2				108,811	
"hřiště 2"					
"etapa 1" (20,6+273,15)/2				146,875	
Součet				255,686	

47	631	63128282R	geotextilie 300 g/m2 - např. FILTEK	m2	281,255		
					255,686 * 1,1		
					281,255		

48	271	212752112	Travitod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100, vč. obsypu štěrkokrčí do 0,15 m3/m - uvažováno cca 0,5 m potrubí/m2 mlatových ploch	m	266,186		
----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

"hřiště 1"					
(213+4,622)/2				108,811	
"hřiště 2"					
"etapa 1" (20,6+273,15)/2				146,875	
"etapa 2" (21)/2				10,500	
Součet				266,186	

49	002	271531113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 32 mm	m3	7,194		
----	-----	-----------	--	----	-------	--	--

"hřiště 2"					
"SO.2.01" (12,1)*(0,27+0,34*2)*0,25				2,874	
"SO.2.07" (4*0,6)*0,2*9				4,320	
Součet				7,194	

50	011	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	20,835		
----	-----	-----------	-------------------------------------	----	--------	--	--

"je uvažován přípočet 3% za lití betonu do výkopu bez bednění"

"hřiště 1"					
"SO.1.09" ((16*2+10,4)*0,4)*0,8				13,568	
"SO.1.14" (11,2*0,2)*0,9				2,016	
"SO.1.21" (3*0,9)*0,2				0,540	
"hřiště 2"					
"SO.2.02" ((12*2+7,2*2+2,4*2+3,7)*0,35)*0,25				4,104	
Součet				20,228	

51	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	12,925		
----	-----	-----------	---------------------------------------	----	--------	--	--

"hřiště 2"
 "SO.2.02" $((12*2+7,2*2+(2,4*2)*2+3,7)*0,25)$ 12,925
 Součet 12,925

52	011	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	12,925		
53	011	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,944		

"hřiště 1"
 "SO.1.10" $(0,35*0,35*0,6)*3$ 0,221
 "SO.1.11" $(0,35*0,35*0,6)*5+(0,058)*1,1$ 0,431
 "SO.1.12" $(0,35*0,35*0,6)*4$ 0,294
 "SO.1.13" $(0,35*0,35*0,6)*6+(0,116)*0,85$ 0,540
 "SO.1.14" $(0,116)*0,9$ 0,104
 "hřiště 2"
 "SO.2.03" $(0,35*0,35*0,6)*5$ 0,368
 "SO.2.04" $(0,35*0,35*0,6)*12+(0,058)*(0,6*3)$ 0,986
 Součet 2,944

54	002	28594711R	Trn z betonářské oceli včetně chemické malty D do 20 mm - kotvení betonových obrub do základu	kus	17,000		
----	-----	-----------	---	-----	--------	--	--

"hřiště 2"
 $(2,4*2+3,7)*2$ 17,000
 Součet 17,000

3 Svislé a kompletní konstrukce

55	011	311311911	Nosná zeď z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,448		
----	-----	-----------	---	----	-------	--	--

"hřiště 1"
 "SO.1.14" $(11,2*0,2)*0,16$ 0,358
 "SO.1.21" $(3*0,15)*0,2$ 0,090
 Součet 0,448

56	011	311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných - pohledový beton	m2	5,840		
----	-----	-----------	---	----	-------	--	--

"hřiště 1"
 "SO.1.14" $(11,2*2+0,2*2)*0,2$ 4,560
 "SO.1.21" $(3*2+0,2*2)*0,2$ 1,280
 Součet 5,840

57	011	311351112	Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných - pohledový beton	m2	5,840		
----	-----	-----------	--	----	-------	--	--

58	012	34912100R	Montáž drobné architektury	kus	50,000		
----	-----	-----------	----------------------------	-----	--------	--	--

"hřiště 1"
 "SO.1.09a" (10) 10,000
 "SO.1.09b" (1) 1,000
 "SO.1.15" (5+5+3) 13,000
 "hřiště 2"
 "SO.2.06" (8+9) 17,000
 "SO.2.07" (9) 9,000
 Součet 50,000

59		3 - R3	SO.1.09a - žb. prefa obruba 400x400x4000 mm, akátový sedák	kpl	10,000		
60		3 - R5	SO.1.09b - žb. prefa obruba 400x400x2400 mm	kpl	1,000		
61		3 - R4	SO.1.15 - žb. prefa lavička 600x600x4000 mm, akátový sedák	kpl	13,000		
62		3 - R2	SO.2.06 - žb. prefa lavička 600x600x2400 mm, akátový sedák	kpl	17,000		
63		3 - R1	SO.2.07 - žb. prefa lavička 600x600x4000 mm, akátový sedák	kpl	9,000		

4 Vodorovné konstrukce

64	011	434121425	Osazení ŽB schodišťových stupňů	m	105,050		
----	-----	-----------	---------------------------------	---	---------	--	--

"schodiště šířky nášlapu 300 mm"
 "hřiště 1"
 "SO.1.01" (9,25*5) 46,250
 "SO.1.02" (3,15*5) 15,750
 "SO.1.03" (3,15*4) 12,600
 "SO.1.04" (3,15*3) 9,450
 "SO.1.05" (3*4) 12,000
 "hřiště 2"

			"etapa 1"				
			"SO.2.05" (3*3)			9,000	
			Součet			105,050	
65	583	583880100	stupeň schodišťový plný rovný 350x150x1000 mm	bm		105,050	
66	312	46551321R	Dlažba z kamene na sucho - oblázky a valouny	m2		14,800	
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (14,8)			14,800	
			Součet			14,800	
	5		Komunikace				
67	221	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2		289,950	
			"hřiště 1"				
			"chodník ze žulové kostkové dlažby" (144,75)			144,750	
			"hřiště 2"				
			"chodník ze žulové kostkové dlažby"				
			"etapa 1" (145,2)			145,200	
			Součet			289,950	
68	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2		332,620	
			"hřiště 1"				
			"chodník ze žulové kostkové dlažby" (144,75)			144,750	
			"šterková plocha" (4,48*2+4,34+4,62+3,6)			21,520	
			"hřiště 2"				
			"chodník ze žulové kostkové dlažby"				
			"etapa 1" (145,2)			145,200	
			"šterková plocha" (4,62*3+0,81*9)			21,150	
			Součet			332,620	
69	221	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2		94,200	
			"hřiště 1"				
			"asfaltové plochy" (15,7+3,65+12,05)*3			94,200	
			Součet			94,200	
70	221	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm - mlatový povrch	m2		25,622	
			"hřiště 1"				
			"pod prvky SO.1.07 a SO.1.08" (4,622)			4,622	
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (21)			21,000	
			Součet			25,622	
71	221	56496211R	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 250 mm - mlatový povrch	m2		486,150	
			"hřiště 1"				
			(123,5+10,2+47+32,3)			213,000	
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (32,15+41,4+34,3+30,2+135,1)			273,150	
			Součet			486,150	
72	221	564972114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 280 mm - mlatový povrch	m2		20,600	
			"hřiště 2"				
			"etapa 1" (5,1+15,5)			20,600	
			Součet			20,600	
73	221	577143111	Asfaltový beton tl 50 mm š do 3 m	m2		94,200	
			"hřiště 1"				
			(15,7+3,65+12,05)*3			94,200	
			Součet			94,200	
74	R	579300012	Podklad komunikací z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2		94,200	
			"hřiště 1"				
			"asfaltové plochy" (15,7+3,65+12,05)*3			94,200	
			Součet			94,200	
75	R	5793000R1	Podkladní vrstva komunikací z asfaltového recyklátu - vytvoření silničního prahu (SO.1.19 - dle dokumentace)	kpl		1,000	

76	221	58412111R	Osazení kamenných desek do lože z betonu	m2	4,622		
"hřiště 1"							
"SO.1.07" (1,3*1,78)							
"SO.1.08" (0,4*0,4*7+(PI*0,615*0,615))							
Součet							
77		5 - R1	SO.1.07, SO.1.08 kamenné žulové desky, tl. 40 mm - jemnozrné, broušené, neleštěné	m2	4,622		
78	221	596111111	Kladení dlažby komunikací pro pěší z mozaiky jednobarevné lože z kameniva těžného tl. do 40 mm	m2	289,950		
"hřiště 1"							
(9,65+102,7+7,75+5,5+6,1+3,75+9,3)							
"hřiště 2"							
"etapa 1" (9,4+49,3+10,6+75,9)							
Součet							
79	583	583800100	mozaika dlažební, 4/6 cm	t	48,712		
289,95 * 0,168							
48,712							
6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení							
80	014	622454511	Oprava vnějších omítek cementových hladkých v rozsahu do 50 % - oprava povrchu stěn	m2	86,179		
"hřiště 1"							
(3,7+0,45+4,55+0,28+4,2+0,36)*2*1,5+(3,7*0,45+4,55*0,28+4,2*0,36)							
"hřiště 2"							
((7,85+12,6+7,9)*2)*0,6+(7,85+12,6+7,9)*0,25							
Součet							
81	011	63295112R	Dlažba z dřevěných špalíků do 100x100x100 mm dubových do písku	m2	2,500		
"hřiště 2"							
"SO.2.02" (2,5)							
Součet							
2,500							
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							
82	R	9 - R1	Demontáž drobných prvků městského mobiliáře (lavičky, tabule, sedáky, atp.)	kus	35,000		
"hřiště 1"							
(2+1+1+20+1)							
"hřiště 2"							
(1+4+2+3)							
Součet							
35,000							
83	R	9 - R2	Demontáž prvků městského mobiliáře (herní prvky)	hod	46,000		
"hřiště 1" (16)							
16,000							
"hřiště 2" (30)							
30,000							
Součet							
46,000							
84	221	9 - R4	D+M ocelového obrubníku oddělujícího šterkový povrch od travnaté plochy, plech tl. 5 mm	m	128,500		
(11,8*2+10,2+12,1+5,8)							
51,700							
(4,5*9+12,1*3)							
76,800							
Součet							
128,500							
85	221	91783211R	Osazení betonových KB tvarovek - blok 200x200x400 mm (vč. dodávky bloků)	m	42,700		
"hřiště 1"							
"SO.1.11" (1,1)							
1,100							
"SO.1.13" (0,85)*2							
1,700							
"SO.1.14" (0,9)*2							
1,800							
"hřiště 2"							
"SO.2.01" (12,1)*3							
36,300							
"SO.2.04" (0,6)*3							
1,800							
Součet							
42,700							

86	221	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - použití stávajících očištěných vybouraných obrub z 50% a 50% nových obrubníků	m	453,390		
"obruba nových zpevněných ploch"							
"hřiště 1"							
(2,89+7,8+1,7+2,45*2+1,85+1,45+15+5,7+40,1+40,8+5,75+0,55+5,8+1,45+11,75+4*2+10,2+1,2*2+3+1,85+25,3+15,7+1,75+4,7+11,4+11,95+3,8+4,1+1,05+2,85*2+11,2)					269,590		
(2,1+1,05+0,9+3)					7,050		
"hřiště 2"							
"etapa 1"							
(1,9+1,2*2+17+4,75+2,6+2,25+1,9+8+2,05+2+3+1,1+8,2+3,4+19,65+3,2+2,35+1,25+1,9+27,4+28+6,45+10,8+1,1+10,1+4)					176,750		
Součet					453,390		
87	592	592174110	obrubník betonový chodníkový 100 x 8 x 25 cm	kus	458,032		
88	221	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	57,650		
"odříznutí odstraňovaných částí chodníků od ostatních navazujících chodníků"							
"hřiště 1"							
(32,3)					32,300		
"hřiště 2"							
"etapa 1" (25,35)					25,350		
Součet					57,650		
89	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	57,650		
"odříznutí odstraňovaných částí chodníků od ostatních navazujících chodníků"							
"hřiště 1"							
(3+2,9+2,1+3+1,05+3,7+2,25+1+2,1+2,25+0,3+3,05+1,3+0,6*2+3,1)					32,300		
"hřiště 2"							
"etapa 1" (5,05+1,2*2+3,05+0,1+1,2+2,1+5,55+2,6+2,1+1,2)					25,350		
Součet					57,650		
90	231	936004121	Zřízení vnitřního prostoru dětského pískoviště a dopadových písčitých ploch - tl. písku 280 mm	m2	139,150		
"hřiště 2"							
"etapa 1" (12,6+126,55)					139,150		
Součet					139,150		
91	231	936004212	Udržování dětských pískovišť s výměnou písku - dopadové plochy hřiště 1 - odvoz starého písku a výměna za nový	m3	58,230		
"hřiště 1 - tl. písku cca 300 mm"							
(31,9+162,2)*0,3					58,230		
Součet					58,230		
92	011	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	172,000		
"hřiště 1"							
"SO.1.10" (3)*4					12,000		
"SO.1.11" (5)*4					20,000		
"SO.1.12" (4)*4					16,000		
"SO.1.13" (6)*4					24,000		
"SO.1.14" (6)*4					24,000		
"SO.1.21" (2)*4					8,000		
"hřiště 2"							
"SO.2.03" (5)*4					20,000		
"SO.2.04" (12)*4					48,000		
Součet					172,000		
93	011	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16	kus	172,000		
94	013	961044111	Bourání základů a stěn z betonu prostého - obruba stávajícího pískoviště	m3	12,129		

"hřiště 1"	(58,06*0,35+0,65*0,65*2)*0,5	10,583
"hřiště 2"	(16*0,2)*0,4	1,280
	(2,13*0,25)*0,5	0,266
Součet		12,129

95	013	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	107,850		
----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

"hřiště 1"	(3,12*4+3,12*5+9,25*5+3,04*3+3,05*5)	98,700
"hřiště 2"	(3,05*3)	9,150
Součet		107,850

96	015	966067111	Rozebírání plotů tyčkových, latkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu	m	48,350		
----	-----	-----------	---	---	--------	--	--

"hřiště 2"		
"etapa 1" (48,35)		48,350
Součet		48,350

97	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	478,680		
----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

98	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	4308,119		
----	-----	-----------	--	---	----------	--	--

99	001	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	28,037		
----	-----	-----------	--------------------------------------	---	--------	--	--

	16,992 * 1,65	28,037
--	---------------	--------

100	013	979098191	Poplatek za skládku - netříděné	t	114,289		
-----	-----	-----------	---------------------------------	---	---------	--	--

101	221	979099131	Poplatek za skládku - kámen	t	212,353		
-----	-----	-----------	-----------------------------	---	---------	--	--

102	221	979099141	Poplatek za skládku - asphalt	t	152,038		
-----	-----	-----------	-------------------------------	---	---------	--	--

99 Přesun hmot

103	015	99815111R	Přesun hmot pro oplocení nebo objekty pozemní různé v do 10 m	t	571,098		
-----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

104	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	586,321		
-----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

Práce a dodávky PSV

764 Konstrukce klempířské

105	764	76453052R	Oplechování Zn-Ti rš do 30 mm včetně rohů - břidlicově šedá patina	m	61,600		
-----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

"hřiště 1"		
"SO.1.10" (1,35)		1,350
"SO.1.11" (2+4+1)		7,000
"SO.1.12" (4+1)		5,000
"SO.1.13" (3+1,8+0,6*2)		6,000
"SO.1.14" (11,2)		11,200
"SO.1.21" (3)*2		6,000
"hřiště 2"		
"SO.2.03" (4+4+0,6+0,45)		9,050
"SO.2.04" (2*6+4)		16,000
Součet		61,600

106	764	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,103		
-----	-----	-----------	--	---	-------	--	--

766 Konstrukce truhlářské

107	R	766 - R1	D+M - opláštění stěn akátovými olejovanými latěmi - latě 50x25 mm, pohledově 25 mm akát, 25 mm mezera	m2	223,945		
-----	---	----------	---	----	---------	--	--

"hřiště 1"		
"SO.1.10" (2,61*2+0,2*2*2)		6,020
"SO.1.11" (8+6,725+2*2+4,06*2+0,2*2*2)		27,645
"SO.1.12" (5,2*2+2*2)		14,400
"SO.1.13" (6*2+4,98*2+0,2*2*4)		23,560
"SO.1.14" (3,71*2+0,4*2*2+13,64*2+0,2*2*2)		37,100
"SO.1.21" (4,73+5,27+0,41*2)		10,820
"hřiště 2"		
"SO.2.03" (0,45*2*2+0,6*2*2+4*2*2+0,2*2*3)		37,400
"SO.2.04" (2*2*12+3,95*2*2+0,2*2*8)		67,000
Součet		223,945

108	R	766 - R2	D+M - SO.1.21 - vnitřní nosná konstrukce z akátových latí (5,27) Součet	m2	5,270 5,270 5,270		
109	R	766 - R3	D+M - dřevěné plochy z akátových olejovaných prken - prkna 150x25 mm na výšku, pohledově z vrchu 25 mm prkno, 25 mm mezera, prkna spojena závitovými tyčemi D10 z nerezí a hmoždíky bulldog "hřiště 1" "SO.1.13" (2,2*0,6) "hřiště 2" "etapa 1" "SO.2.01" (95,35) "SO.2.04" (2,23*2+1,62) Součet	m2	102,750 1,320 95,350 6,080 102,750		
110	R	766 - R4	D+M - SO.2.01 - dřevěná lavice z akátových olejovaných prken - prkna 150x25 mm na výšku, pohledově z vrchu 25 mm prkno, 25 mm mezera, prkna spojena závitovými tyčemi D10 z nerezí a hmoždíky bulldog "hřiště 2" "etapa 1" "SO.2.01" (12,5) Součet	m	12,500 12,500 12,500		
111	R	766 - R5	D+M - dřevěné schodiště z akátových olejovaných prken - prkna 150x25 mm na výšku, pohledově z vrchu 25 mm prkno, 25 mm mezera, prkna spojena závitovými tyčemi D10 z nerezí a hmoždíky bulldog "hřiště 1" "SO.1.11" (0,9*0,8) "SO.1.13" (1,375*0,75) "SO.1.14" (1,5*0,6) "hřiště 2" "SO.2.04" (0,6*0,9)*3 Součet	m2	4,271 0,720 1,031 0,900 1,620 4,271		
112	766	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	13,217		
		767	Konstrukce zámečnické				
113	767	76791112R	Oplocení (D+M) - nerez pletivo s napínacími dráty, výška 0,6 m, sloupky á 2 m "hřiště 2" "SO.2.02" (12*2+7,2*2) Součet	m	38,400 38,400 38,400		
114	767	767920210	Montáž vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2 "hřiště 2" "SO.2.02" 4 Součet	kus	4,000 4,000 4,000		
115		767 - R1	vrátka do oplocení okolo pískoviště - konstrukce nerez jáckl + výplň nerezové pletivo	kus	4,000		
116	767	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg "trubka D30x2,5 mm (1,695 kg/m)" "hřiště 2" "SO.2.03" (1,5*2)*1,695 "SO.2.04" (1,45*5)*1,695 Součet	kg	17,374 5,085 12,289 17,374		
117		767 - R2	trubka nerezová D30x2,5 mm	m	10,250		
118	767	767995102	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	80,000		
119	R	767 - R4	různé drobné kotvy, úhelníky atp.	kg	80,000		
120	767	767995104	Výroba a montáž atypických zámečnických konstrukcí - konstrukce herních prvků "hřiště 1"	kg	2638,312		

"široká ocel 200x25 mm (39,25 kg/m)"	
"SO.1.12" (2*2*2)*39,25	314,000
"SO.1.14" (2,5*2)*39,25	196,250
Mezisoučet	510,250
"plech tl. 10 mm (78,5 kg/m ²)"	
"SO.1.10" (0,2*0,2*3)*78,5	9,420
"SO.1.11" (0,2*0,2*5)*78,5	15,700
"SO.1.12" (0,2*0,2*4)*78,5	12,560
"SO.1.13" (0,2*0,2*6)*78,5	18,840
"SO.1.14" (0,2*0,2*6)*78,5	18,840
"SO.1.21" (0,2*0,2*2)*78,5	6,280
Mezisoučet	81,640
"jäckl 100x50x2 mm (4,366 kg/m)"	
"SO.1.10" (1,15*2+0,3*2+1,9*4)*4,366	45,843
"SO.1.11" (1,85*2+1,9*5+0,45+3,695*2+1,9*9+0,7*2+1,9*3)*4,366	197,518
"SO.1.12" (2,25*2+1,45*2+2*2+1,9*4+0,7*2+1,9*3)*4,366	113,953
"SO.1.13" (2,8*2+0,3*2+1,9*7+2,8+2,4+1,9*7)*4,366	165,908
"SO.1.14"	
(1,6*2+0,3*2+1,9*4+1,55*2+0,6+1,9*4+2,9*2+0,3*2+0,53*3+1,9*6+3*2+2,5*3+1,9*2+0,25*4+0,9*4)*4,366	279,380
Mezisoučet	802,602
"jäckl 100x100x2 mm (5,891 kg/m)"	
"SO.1.10" (2,4*3+2,65)*5,891	58,026
"SO.1.11" (2,4*5)*5,891	70,692
"SO.1.12" (2,4*4)*5,891	56,554
"SO.1.13" (2,4*4+0,85*2)*5,891	66,568
"SO.1.14" (2,05*6)*5,891	72,459
"SO.1.21" (2,05*2)*5,891	24,153
Mezisoučet	348,453
"hřiště 2"	
"plech tl. 10 mm (78,5 kg/m ²)"	
"SO.2.03" (0,2*0,2*5)*78,5	15,700
"SO.2.04" (0,2*0,2*12)*78,5	37,680
Mezisoučet	53,380
"jäckl 100x50x2 mm (4,366 kg/m)"	
"SO.2.03" (3,7*4+1,9*7+1,9*8+0,3*2+1,35*2+1,9*4)*4,366	236,637
"SO.2.04" (1,7*6*2+3,65*2+1,2*2+0,5*2*4+1,9*4*6+0,5*3+0,8*3)*4,366	364,998
Mezisoučet	601,635
"jäckl 100x100x2 mm (5,891 kg/m)"	
"SO.2.03" (2,4*5)*5,891	70,692
"SO.2.04" (2,4*12)*5,891	169,661
Mezisoučet	240,353
Součet	2638,312

121	135	135151340	ocel široká 200x25 mm	t	0,536		
			510,25 * 0,00105		0,536		
122	136	136112280	plech tlustý hladký tl 10 mm	t	0,142		
			135,02 * 0,00105		0,142		
123	145	14562192R	profil ocelový obdélníkový tažený 100x50x2 mm	t	1,474		
			1404,237 * 0,00105		1,474		
124	145	14564084R	profil ocelový čtvercový tažený 100x2 mm	t	0,618		
			588,806 * 0,00105		0,618		
125	767	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	99,000		

"zábradlí u schodišť - hmotnost cca 30 kg/m"

"hřiště 1"	
(0,9+1,6+0,8)*30	99,000
Součet	99,000

126	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	20,367		
789 Povrchové úpravy technologických zařízení							
127	789	789121220	Oprášení ocelových konstrukcí	m2	85,059		
128	789	789121240	Odmaštění ocelových konstrukcí	m2	85,059		
129	789	789421232	Žárové stříkání ocelových konstrukcí Zn	m2	85,059		

"hřiště 1"		
"plech tl. 10"		
$(0,2*0,2*(3+5+4+6+6+2))*2$		2,080
"jáckl 100x50x2 mm"		
$(1,15*2+0,3*2+1,9*2)*0,293$		1,963
"jáckl 100x100x2 mm"		
$(2,4*3+2,65+2,4*5+2,4*4+2,4*4+0,85*2+2,05*6+2,05*2)*0,393$		23,246
"hřiště 2"		
"plech tl. 10"		
$(0,2*0,2*(5+12))*2$		1,360
"jáckl 100x50x2 mm"		
$(3,7*4+1,9*7+1,9*8+0,3*2+1,35*2+1,9*4+1,7*6*2+3,65*2+1,2*2+0,5*2*4+1,9*4*6+0,5*3+0,8*3)*0,293$		40,375
"jáckl 100x100x2 mm"		
$(2,4*5+2,4*12)*0,393$		16,034
Součet		85,059

Ostatní

130	R	OST - 1	Velkoplošný reklamní panel	kus	1,000		
131	R	OST - 2	Stálá vysvětlující tabulka	kus	2,000		
132	R	OST - 10	SO.1.01 - D+M - Sedák z akátového olejovaného dřeva 1500x300 mm	kus	10,000		
133	R	OST - 3	SO.1.10 - D+M - Houpačka - gumový sedák (445 x 240 x 45 mm) - věková skupina: pro mladší, pro starší, vč. háků a řetězu pro zavěšení	kus	1,000		
134	R	OST - 4	SO.1.10 - D+M - Houpačka - gumový sedák (400 x 320 x 220 mm) - věková skupina: pro nejmenší, pro mladší, vč. háků a řetězu pro zavěšení	kus	1,000		
135	R	OST - 6	SO.1.11 - D+M - Tabule na kreslení křídou 1700x750 mm - plocha tabule z bukové vodovzdorné překližky tl. 18 mm, okraje zabroušeny a zatřeny barvou do exteriéru, plocha tabule opatřena speciálním nátěrem tabulovou barvou, spojovací materiál nerez	kus	1,000		
136	R	OST - 7	SO.1.11 - D+M - Šplhací síť 2500x2000 mm - PA, lana s ocelovou vložkou, D 16 mm, barva červená, oka 290x280 mm	kus	1,000		
137	R	OST - 11	SO.1.12 - D+M - Šplhací síť 2500x1400 mm - PA, lana s ocelovou vložkou, D 16 mm, barva červená, oka 290x280 mm	kus	1,000		
138	R	OST - 12	SO.1.14 - D+M - Nerezová skluzavka, výška cca 1000 mm , dl. cca 2350 mm, nástupní žebřík z nerez příčlý a s plnými bočnicemi z nerez plechu tl. 10 mm	kus	1,000		
139	R	OST - 9	SO.1.16,17,18 - D+M - Nerezový informační panel 1000x1000 mm - kartáčovaná nerez, gravírovaný text	kus	3,000		
140	R	OST - 5	SO.1.21 - D+M - Nerezový informační panel 600x900 mm - kartáčovaná nerez, gravírovaný text	kus	1,000		
141	R	OST - 13	SO.2.03 - D+M - Nerezová skluzavka, výška cca 1000 mm , dl. cca 2350 mm, nástupní žebřík z nerez příčlý a s plnými bočnicemi z nerez plechu tl. 10 mm	kus	1,000		
142	R	OST - 14	SO.2.04 - D+M - Tunel D 500 mm, tl. 2 mm, dl. 1450 mm - kartáčovaný nerez	kus	1,000		
143	R	OST - 8	SO.2.04 - D+M - Tabule na kreslení křídou 1000x1000 mm - plocha tabule z bukové vodovzdorné překližky tl. 18 mm, okraje zabroušeny a zatřeny barvou do exteriéru, plocha tabule opatřena speciálním nátěrem tabulovou barvou, spojovací materiál nerez	kus	1,000		

Celkem