

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	2020/013	Dětská hřiště v obci Vintířov	
Objekt:	SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintířov	
Rozpočet:	01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintířov	
Zadavatel	Obec Vintířov 62 35735	Vintířov	IČO: 00259641 DIČ: CZ00259641
Projektant:	Ing. Kristýna Greinerová Sámova 410/28 10100	Praha-Vršovice	IČO: 72285931 DIČ:
Zhotovitel:	Gartensta plus s.r.o. Nepovolená 1320 10900	Praha	IČO: 26689472 DIČ: CZ26689472
Vypracoval:	Kateřina Bačová		
Rozpis ceny			Celkem
HSV			166 199,80
PSV			1 848 470,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			30 000,00
Ostatní náklady			12 500,00
Celkem			2 057 169,80
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		2 057 169,80 CZK
Základní DPH	21 %		432 005,66 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			2 489 175,46 CZK
v	_____	dne	_____
	GARTENSTA PLUS s.r.o. Nepovolená 1320 107 00 Praha 10 DIČ: CZ26689472 <i>imp. Vratislav Štárek</i>		
	_____		_____
	Za zhotovitele		Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			5 628,17	0
18-1	Dosev trávníku	HSV			53 100,32	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			13 141,80	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			46 449,52	2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			35 840,00	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 039,99	1
799-1	Ostatní - herní prvky	PSV			330 530,00	16
799-2	Ostatní - mobiliář a prvky drobné architektury	PSV			34 200,00	2
799-3	Ostatní - instalace a dodání trampolín a skluzavky vč. dopadových ploch z EPDM	PSV			1 483 740,00	72
VN	Vedlejší náklady	VN			30 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			12 500,00	1
Cena celkem					2 057 169,80	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov							
O:	SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov							
R:	01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov							
P.č.Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost		
Díl: 1	Zemní práce				5 628,17				
1 11130111R00	Sejmuti drnu sejmuti dmu tl. do 100 mm s narezáním, vyřypnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	2,68800	320,00	860,16	823-1	RTS 20/ I		
	tl. do 10 cm s narezáním, vyřypnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
	betonová lavice : 7,20*0,60*0,10		0,43200						
	rohová : (4,60+3,60)*0,60*0,10		0,49200						
	čtvercová : 4,20*4,20*0,10		1,76400						
2 132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapážených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	3,57600	590,00	2 109,84	800-1	RTS 20/ I		
	betonová lavice : 7,20*0,60*(0,30-0,10)		0,86400						
	rohová : (4,60+3,60)*0,60*(0,30-0,10)		0,98400						
	čtvercová : (4,20+3,00)*2*0,60*(0,30-0,10)		1,72800						
3 132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapážených i nezapážených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	1,78800	390,00	697,32	800-1	RTS 20/ I		
	Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 3,57600*0,5		1,78800						
4 162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,84480	290,00	1 114,99	800-1	RTS 20/ I		
	po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
	odkaz na mn. položky pořadí 1 : 2,68800*0,1		0,26880						
	výkop :								
	odkaz na mn. položky pořadí 2 : 3,57600		3,57600						
5 199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	3,84480	220,00	845,86	800-1	RTS 20/ I		
	odkaz na mn. položky pořadí 4 : 3,84480		3,84480						
Díl: 18-1	Dosev trávníku				53 100,32				

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov
O: SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov
R: 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	1813011R00	Rozproštění a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm	m ²	104,00000	110,00	11 440,00	800-1	RTS 20/1
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
dosev travníku na místa narušená stávkou								
odhad : (14,00+10,00+2,00)*2*1,00*2								
7	18200111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	104,00000	75,00	7 800,00	823-1	RTS 20/1
s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,								
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 104,00000								
8	18340211R00	Rozrušení půdy na hloubku přes 5 do 15 cm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	104,00000	50,00	5 200,00	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 104,00000								
9	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorem, v rovině nebo na svahu 1:5	m ²	104,00000	50,00	5 200,00	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 104,00000								
10	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m ²	104,00000	50,00	5 200,00	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 104,00000								
11	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5	m ²	104,00000	50,00	5 200,00	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 104,00000								
12	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoka, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,00208	5 000,00	10,40	823-1	RTS 20/1
půdy nebo travníku s rozproštěním nebo s rozdělením hnojiva,								
104,00*0,02/1000								
13	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ² .	m ³	16,64000	55,00	915,20	823-1	RTS 20/1
20/m ² : 104,00*0,02*8								
14	18585111R00	Dovoz vody pro závlaku rostlin dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	16,64000	200,00	3 328,00	823-1	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 16,64000								
15	180400020RA0	Založení travníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m ²	104,00000	50,00	5 200,00	AP-HSV	RTS 20/1
Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 104,00000								
16	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m ³	5,20000	390,00	2 028,00	SPCM	RTS 20/1

Zpracováno programem BUILDPower S, © RTS, a.s.

Stránka 2 z 7

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov
O: SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov
R: 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
17	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	2,28800	690,00	1 578,72	SPCM RTS 20/1
5cm : 104,00*0,05				2,28800			
104,00*0,022							
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						13 141,80	
18	274313611R00	Beton základových pasů prosýť řidy C.16/20	m3	5,36400	2 450,00	13 141,80	801-1 RTS 20/1
betonáž do rýhy							
betonová lavice : 7,20*0,60*0,30							
rohová : (4,60+3,60)*0,60*0,30							
čtvercová : (4,20+3,00)*2*0,60*0,30							
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						46 449,52	
19	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení	m2	18,90400	790,00	14 934,16	801-1 RTS 20/1
svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění							
betonová lavice : (7,00+0,40)*2*0,38							
rohová : (5,00+3,00)*2*0,38							
čtvercová : (4,00+3,20)*2*0,25							
20	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění	m2	18,90400	390,00	7 372,56	801-1 RTS 20/1
svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysně přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění							
Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 18,90400							
21	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,22320	45 000,00	10 044,00	801-1 RTS 20/1
rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků.							
vyztužení 60kg/m3 :							
Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 3,72000*0,06							
22	341321710RRR	Beton nosných stěn železový C 35/45 XF4	m3	3,72000	3 790,00	14 098,80	Vlastní
betonová lavice : 7,00*0,40*0,38							
rohová : (5,00+3,00)*0,40*0,38							
čtvercová : (4,00+3,20)*2*0,40*0,25							

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov
O: SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov
R: 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov

P.č. / Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání				35 840,00		
23	Zřízení dětského pískoviště zřízení vnitřního prostoru pískoviště s vyhloubením jámy, naložením výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, s dodávkou všech potřebných hmot,	m2	10,24000	3 500,00	35 840,00	823-1	RTS 20/1

vč. výkopu, pokládky a dodávky bet. dlažby 300/300 a písku a stěškopisků
3,20*3,20

10,24000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				12 039,99		
24	Přesun hmot pro krajinné a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	41,51720	290,00	12 039,99	823-1	RTS 20/1
Díl: 799-1	Ostatní - herní prvky				330 530,00		
25	Naslouchadlo - dodávka	kus	1,00000	25 900,00	25 900,00		Vlastní
26	Naslouchadlo - montáž + doprava	kus	1,00000	4 990,00	4 990,00		Vlastní
27	Hnízdo - dodávka	kus	1,00000	72 590,00	72 590,00		Vlastní
28	Hnízdo - montáž + doprava	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
29	Houpadlo - dodávka	kus	2,00000	19 900,00	39 800,00		Vlastní
30	Houpadlo - montáž + doprava	kus	2,00000	1 900,00	3 800,00		Vlastní
31	Kolotoč - dodávka	kus	1,00000	87 950,00	87 950,00		Vlastní
32	Kolotoč - montáž + doprava	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
33	Skuzavka - dodávka	kus	1,00000	75 000,00	75 000,00		Vlastní
34	Skuzavka - montáž + doprava	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
Díl: 799-2	Ostatní - mobiliář a prvky drobné architektury				34 200,00		
35	Parková lavička - jeřk + smrkové latě, d x š x t - 1500 mm x 35 x 70, vč. dopravy	kus	3,00000	9 900,00	29 700,00		Vlastní
36	Montáž lavičky - betonování - á 2 patky	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00		Vlastní
Díl: 799-3	Ostatní - instalace a dodání trampolín a skluzavky vč. dopadových ploch z EPDM				1 483 740,00		
37	Stržení díru a odkopávky 20-25cm v požadovaném tvaru - přerovnání a úprava pláně	m2	357,00000	220,00	78 540,00		Vlastní

Plocha A+B : 309,00

Plocha C : 48,00

309,00000

48,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřův
O:	SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřův
R:	01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřův

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	799-302	Nakládku dřeva a výkopku na kontejner + odvoz vč. skládkovného - koef. 1,3	m3	92,90000	290,00	26 941,00		Vlastní
		Plocha A+B : 80,40		80,40000				
		Plocha C : 12,50		12,50000				
39	799-303	Dodávka a osazení betonového obrubníku š. 50mm do betonového lože, vč. betonu do požadovaného tvaru, vč. rozměření	m	33,50000	390,00	13 065,00		Vlastní
40	799-304	Štěrková podkladní vrstva pod umělý povrch - 21cm - vč. rovnání a hutnění (180mm štěrkokodř 0-32mm + 30mm štěrkokodř 0-4mm) - do 100m ²	m ²	324,00000	290,00	93 960,00		Vlastní
		Plocha A+B : 280,00		280,00000				
		Plocha C : 44,00		44,00000				
41	799-305	Hrubé terénní úpravy kolem obrubníků - srovnání	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
42	799-306	Bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,6m v dané barevnosti	m ²	299,00000	1 790,00	535 210,00		Vlastní
		Plocha A+B : 262,00		262,00000				
		Plocha C : 37,00		37,00000				
43	799-307	Rozměření grafických motivů na ploše	kompl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
44	799-308	Práce na grafice a instalace grafických motivů a prvků do plochy (dle grafického návrhu (zahrnuje i speciální polyuretanovou hmotu pro lepení grafických motivů))	kompl	1,00000	17 500,00	17 500,00		Vlastní
45	799-309	Příplatek za pokládku povrchu na 3D valy - zvýšená pracnost a časová náročnost	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
46	799-310	S01-063 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) -3D Rubikova kostka 120x120x120cm	kus	1,00000	45 000,00	45 000,00		Vlastní
		herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1						
47	799-311	Nášlap k Rubikové kostce	kus	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní
48	799-312	Skuzavka nerezová terénní, výška nástupu 1000mm, šířka 500mm - certifikovaná dle ČSN EN 1176 - vč. přípravy podkladu osazení	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
49	799-313	Betonáž a tvarování 3D kopce pod skluzavku do požadovaného tvaru - vč. betonu a manipulace	m ³	3,00000	7 500,00	22 500,00		Vlastní
50	799-314	Skákací trampolína, velikost rámu: 150 x 150 cm	kus	1,00000	70 000,00	70 000,00		Vlastní
		Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm a výška 30 cm, skákací matrace o velikosti 156 x 156						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov
O: SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov
R: 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
51	799-315	Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm pásů, 52 ocelových pružin žárově zinkovaných cm vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých	kus	2,00000	70 000,00	140 000,00		Vlastní
52	799-316	Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm a výška 30 cm, skákací matrace o velikosti 156 x 156 cm vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých pásů, 52 ocelových pružin žárově zinkovaných Příprava základu 150x150x65cm (současně při stavbě hřiště) pro osazení trampolíny vč. výkopu jámy	kompl	2,00000	3 500,00	7 000,00		Vlastní
53	799-317	likvidace zeminy, betonáže základových pásů a osazení + hrubá úprava terénu kolem trampolíny Příprava základu 200x200x65cm (současně při stavbě hřiště) pro osazení trampolíny vč. výkopu jámy	kompl	2,00000	3 500,00	7 000,00		Vlastní
54	799-318	likvidace zeminy, betonáže základových pásů a osazení + hrubá úprava terénu kolem trampolíny Tunel 1 (spodní část délka 2000mm, horní 935mm, průměr 635mm) nerezový tunel certifikace CSN EN 1176-1 - k instalaci do betonu	kus	1,00000	29 500,00	29 500,00		Vlastní
55	799-319	Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm, kruhová Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm a výška 30 cm, skákací matrace o velikosti 156 x 156 cm vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých pásů, 52 ocelových pružin žárově zinkovaných	kus	3,00000	90 000,00	270 000,00		Vlastní
56	799-320	Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm, kruhová Skákací trampolína, velikost rámu: 200 x 200 cm a výška 30 cm, skákací matrace o velikosti 156 x 156 cm vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých pásů, 52 ocelových pružin žárově zinkovaných	kus	3,00000	2 500,00	7 500,00		Vlastní
57	799-321	Ocelová pásovina kolem kruhových trampolín	m	34,20000	220,00	7 524,00		Vlastní
58	799-322	Doprava a reže spodní stavba	kompl	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
59	799-323	Doprava a reže umělé povrch	kompl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2020/013	Dětská hřiště v obci Vintřov
O: SO 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov
R: 01	Návrh úpravy dětských hřišť v obci Vintřov

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN Vedlejší náklady							
60 005111020R	Vytýčení stavby	Soubor	1,000000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/1
61 005121010R	Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,000000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/1
62 005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,000000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/1
63 005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,000000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/1
Díl: ON Ostatní náklady							
64 005231010R	Revize	Soubor	1,000000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/1
65 005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000000	7 500,00	7 500,00		RTS 20/1
Celkem					2 057 169,80		