

Rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Skatepark Chrudim
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	

Verze

Popis	
Komentář	Cenová úroveň I-19, zpracováno v systému euroCalc3 - Callida

Firmy

Typ Firmy	Mystic Constructions s.r.o.
-----------	-----------------------------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Rozpočtář	

Zakázka:

Skatepark Chrudim

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	5 991 256	3 481,9	1 258 164	7 249 420
001: Zemní práce	869 986	1 091,7	182 697	1 052 683
002: Základy	7 914		1 662	9 576
003: Svislé konstrukce	37 621	0,5	7 900	45 521
004: Vodorovné konstrukce	9 288	0,2	1 950	11 238
005: Komunikace	1 082 331	1 363,5	227 289	1 309 620
006: Úpravy povrchu	202 522	2,3	42 530	245 052
009: Ostatní konstrukce a práce	3 159 762	162,5	663 550	3 823 312
099: Přesun hmot HSV	170 319		35 767	206 086
767: Konstrukce zámečnické	257 256	861,1	54 024	311 279
789: Povrchové úpravy technologických zařízení	35 258	0,0	7 404	42 662
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	9 000		1 890	10 890
V03: Zařízení staveniště	100 000		21 000	121 000
V04: Inženýrská činnost	5 000		1 050	6 050
V07: Provozní vlivy	2 000		420	2 420
V08: Přesun stavebních kapacit	43 000		9 030	52 030
Celkem (bez DPH)	5 991 256			
DPH	1 258 164			
DPH 21 % ze základny: 5 991 256			1 258 164	
Celkem (včetně DPH)	7 249 420	CZK		

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Stavební objekt 01										
5 991 256										
001: Zemní práce										
869 986										
1.	SP	121101102/00		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m 2261,0539*0,10	m3	226,105 226,105	-	226,105	38,00	8 592
2.	SP	122201101/00		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	420,1	-	420,1	144,00	60 494
3.	SP	122201109/00		Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	420,1	-	420,1	30,00	12 603
4.	SP	162701105/00		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	420,1	-	420,1	262,00	110 066
5.	SP	162701109/00		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 201,0	-	4 201,0	20,00	84 020
6.	SP	171101111/00		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	95,2	-	95,2	111,00	10 567
7.	SP	181951102/00		Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 130,6	-	1 130,6	11,00	12 437
8.	SP	181301112/00		Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 1695,790425	m2	1 695,79 1 695,79	-	1 695,79	11,00	18 654
9.	SP	167101101/00		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 2261,0539*0,10	m3	226,105 226,105	-	226,105	190,00	42 960
10.	SP	171101101/00		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	283,9	-	283,9	42,00	11 924
11.	H	58344171		šterkodrt' frakce 0/32 kamenivo do násypů;357,14*2,1	t	749,994 749,994	-	749,994	150,00	112 499
12.	H	58344197		šterkodrt' frakce 0/63 vsak velký;48*0,7 vsak malý;28*0,7	t	53,2 33,6 19,6	-	53,2	312,00	16 598
13.	SP	182201X4		Strojové tvarování a modelace překážek	m3	95,2	-	95,2	750,00	71 400
14.	SP	182201X7		Ruční tvarování a modelace překážek, hutnění	m3	64,815	-	64,815	1 490,00	96 574
15.	SP	171201201/00		Uložení sypaniny na skládky	m3	420,1	-	420,1	20,00	8 402
16.	SP	171201211/00		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	840,2	-	840,2	200,00	168 040
17.	SP	181411122/00		Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 plochy dosypů+2m vnější a vnitřní obvod skateparku; 563+820	m2	1 383,0 1 383,0	-	1 383,0	10,00	13 830
18.	H	00572440		osivo směs travní hřištní (1695,790425/400)*10	kg	42,395 42,395	-	42,395	90,00	3 816
19.	SP	131233102/00		Hloubení jam do 10 m3 ručně v nesoudržných horninách tř. 3 při překozech inženýrských sítí sondy pro zjištění pozic inženýrských sítí	m3	1,0	-	1,0	1 160,00	1 160
20.	SP	119001401/00		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	5,0	-	5,0	270,00	1 350
21.	SP	119001405/00		Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	5,0	-	5,0	230,00	1 150
22.	SP	119001411/00		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	5,0	-	5,0	350,00	1 750
23.	SP	119001421/00		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,0	-	5,0	220,00	1 100
002: Základy										
7 914										
24.	SP	215901101/00		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 130,6	-	1 130,6	7,00	7 914

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
003: Svislé konstrukce										37 621
25.	SP	345351005/00		Zřízení bednění plnostěnných zídek atikových, parapetních, zábradelních 48 - Plocha všech hran a stěn viz výkres D.1.1.2.3	m2	48,0 48,0	-	48,0	400,00	19 200
26.	SP	345351006/00		Odstranění bednění plnostěnných zídek atikových, parapetních, zábradelních 48 - Plocha všech hran a stěn viz výkres D.1.1.2.3	m2	48,0 48,0	-	48,0	100,00	4 800
27.	SP	345362021/00		Výztuž zídek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních svařovanými sítěmi Kari 0,423	t	0,423 0,423	-	0,423	32 200,00	13 621
004: Vodorovné konstrukce										9 288
28.	SP	411362821/00		Výztuž kleneb betonářskou ocelí 10 505 0,216	t	0,216 0,216	-	0,216	43 000,00	9 288
005: Komunikace										1 082 331
29.	SP	564861111/00		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 130,6	-	1 130,6	150,00	169 590
30.	SP	564871116/00		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	1 130,6	-	1 130,6	218,00	246 471
31.	SP	581131312/00		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 160 mm	m2	740,3	-	740,3	900,00	666 270
006: Úpravy povrchu										202 522
32.	SP	631351101/00		Zřízení bednění rýh a hran v podlahách 555,43*0,16	m2	88,869 88,869	-	88,869	280,00	24 883
33.	SP	631351102/00		Odstranění bednění rýh a hran v podlahách 555,43*0,16	m2	88,869 88,869	-	88,869	71,00	6 310
34.	SP	633991111/00		Nástřik betonových povrchů proti odpařování vody	m2	1 130,6	-	1 130,6	40,00	45 224
35.	SP	631351X8		Výroba bednění překážek + odstranění Originální bednění dle koeficientu 13; 1130,6/13	m2	86,969 86,969	-	86,969	1 450,00	126 105
009: Ostatní konstrukce a práce										3 159 762
36.	SP	919111111/00		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu 120	m	120,0 120,0	-	120,0	90,00	10 800
37.	SP	919121213/00		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu 120	m	120,0 120,0	-	120,0	146,00	17 520
38.	SP	9191312X1		Vyztužení dilatačních spár kotvami D 8mm dl 1000mm v CB krytu 225	kus	225,0 225,0	-	225,0	66,00	14 850
39.	SP	919716111/00		Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	5,966	-	5,966	29 400,00	175 398
40.	SP	985521311/00		Stříkaný beton z mokré směsi rubu kleneb a podlah tl do 30 mm	m2	390,3	-	390,3	1 500,00	585 450
41.	SP	985521319/00		Příplatek ke stříkanému betonu z mokré směsi rubu kleneb a podlah ZKD 10 mm	m2	5 073,9	-	5 073,9	150,00	761 085
42.	SP	985521912/00		Příplatek ke stříkanému betonu z mokré směsi za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	390,3	-	390,3	900,00	351 270
43.	SP	622331X10		Ruční hlazení povrchu betonu	m2	390,3	-	390,3	2 080,00	811 824

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
44.	SP	985562333/00		Výztuž stříkaného betonu rubu kleneb ze svařovaných sítí jednovrstvých D drátu 8 mm oka přes 100 mm	m2	390,3	-	390,3	420,00	163 926
45.	SP	985564113/00		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu hl do 200 mm z oceli D 10 mm do cementové malty	kus	1 561,2	-	1 561,2	136,00	212 323
46.	SP	919726122/00		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	196,44	-	196,44	50,00	9 822
				vsak velký:121		121,0				
				vsak malý:75,44		75,44				
47.	H	14550262		profil ocelový čtvercový svařovaný 70x70x4mm	t	0,913	-	0,913	28 000,00	25 564
				0,913		0,913				
48.	H	14550266		profil ocelový čtvercový svařovaný 80x80x3mm	t	0,129	-	0,129	29 000,00	3 754
				0,12944		0,129				
49.	H	14031025		trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343 57x3mm	m	42,52	-	42,52	115,00	4 890
				PD D.1.1.2.4 Z6:10,32+26,4+2,5+3,3		42,52				
50.	H	14550300		profil ocelový čtvercový svařovaný 100x100x4mm	t	0,126	-	0,126	30 000,00	3 791
				0,12638		0,126				
51.	H	14550246		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x3mm	t	0,25	-	0,25	30 000,00	7 495
				0,24983		0,25				
099: Přesun hmot HSV										170 319
52.	SP	998225111/00		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 620,286	-	2 620,286	65,00	170 319
767: Konstrukce zámečnické										257 256
53.	SP	767995111/00		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	1 163,0	-	1 163,0	120,00	139 560
				Montáž a sestavení připravených dílů PD D.1.1.2.4		1 163,0				
				Z1+2+3+4+5+6+7+8;1163						
54.	MP	553424X3		Výroba zámečnických prvků dle tabulky	kg	1 163,0	-	1 163,0	100,00	116 300
				Montáž a sestavení připravených dílů PD D.1.1.2.4		1 163,0				
				Z1+2+3+4+5+6+7+8;1163						
55.	SP	998767101/00		Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	861,05	-99,86	1,163	1 200,00	1 396
789: Povrchové úpravy technologických zařízení										35 258
56.	MP	789421232/00		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 100 um	m2	45,202	-	45,202	780,00	35 258
				28,62+1,08+1,204+1,728+2,4+8,01+2,16		45,202				
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce										9 000
57.	ON	012103000		Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	-	1,0	3 000,00	3 000
58.	ON	012303000		Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0	-	1,0	3 000,00	3 000
59.	ON	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	-	1,0	3 000,00	3 000
V03: Zařízení staveniště										100 000
60.	ON	031203000		Terénní úpravy pro zařízení staveniště	kpl	1,0	-	1,0	5 000,00	5 000
61.	ON	032103000		Náklady na stavební buňky	kpl	1,0	-	1,0	50 000,00	50 000
				1mobilní WC, skladový kontejner, stavební buňka;1		1,0				
62.	ON	033103000		Připojení energií	kpl	1,0	-	1,0	19 000,00	19 000

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena
63.	ON	034103000		Oplocení staveniště	kpl	1,0	–	1,0	14 000,00	14 000
64.	ON	034403000		Osvětlení staveniště	kpl	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000
65.	ON	034503000		Informační tabule na staveništi	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000
66.	ON	039103000		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000
67.	ON	039203000		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000
V04: Inženýrská činnost										5 000
68.	ON	043154000		Zkoušky hutnicí dynamické 10x710	kpl	10,0	–	10,0	500,00	5 000
V07: Provozní vlivy										2 000
69.	ON	072103001		Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000
70.	ON	072103011		Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení bez ztížení vlivu el. vedení	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000
V08: Přesun stavebních kapacit										43 000
71.	ON	081103000		Denní doprava pracovníků na pracoviště	kpl	1,0	–	1,0	15 000,00	15 000
72.	ON	082203000		Nocležné	kpl	1,0	–	1,0	23 000,00	23 000
73.	ON	084003000		Příplatky za práci v noci, o sobotách a nedělích, ve státem uznaný svátek	kpl	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. sut'	Sut'	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
	3 481,9		14,4		1 258 164	7 249 420			
	1 091,7		-		182 697	1 052 683			
	-		-	21	1 804	10 396		SO_01	001
	-		-	21	12 704	73 198		SO_01	001
	-		-	21	2 647	15 250		SO_01	001
	-		-	21	23 114	133 180		SO_01	001
	-		-	21	17 644	101 664		SO_01	001
	-		-	21	2 219	12 786		SO_01	001
	-		-	21	2 612	15 048		SO_01	001
	-		-	21	3 917	22 571		SO_01	001
	-		-	21	9 022	51 982		SO_01	001
	-		-	21	2 504	14 428		SO_01	001
1,00000	750,0		-	21	23 625	136 124		SO_01	001
1,00000	53,2		-	21	3 486	20 084		SO_01	001
1,80000	171,4		-	21	14 994	86 394		SO_01	001
1,80000	116,7		-	21	20 281	116 855		SO_01	001
	-		-	21	1 764	10 166		SO_01	001
	-		-	21	35 288	203 328		SO_01	001
	-		-	21	2 904	16 734		SO_01	001
0,00100	0,0		-	21	801	4 617		SO_01	001
	-		-	21	244	1 404		SO_01	001
0,00868	0,0		-	21	284	1 634		SO_01	001
0,03690	0,2		-	21	242	1 392		SO_01	001
0,01068	0,1		-	21	368	2 118		SO_01	001
0,03690	0,2		-	21	231	1 331		SO_01	001
	-		-		1 662	9 576			
	-		-	21	1 662	9 576		SO_01	002

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
	0,5		–		7 900	45 521			
0,00142	0,1		–	21	4 032	23 232		SO_01	003
	–		–	21	1 008	5 808		SO_01	003
1,06277	0,4		–	21	2 860	16 481		SO_01	003
	0,2		–		1 950	11 238			
1,05008	0,2		–	21	1 950	11 238		SO_01	004
	1 363,5		–		227 289	1 309 620			
0,37800	427,4		–	21	35 614	205 204		SO_01	005
0,56700	641,1		–	21	51 759	298 230		SO_01	005
0,39861	295,1		–	21	139 917	806 187		SO_01	005
	2,3		–		42 530	245 052			
0,01352	1,2		–	21	5 225	30 109		SO_01	006
	–		–	21	1 325	7 635		SO_01	006
0,00022	0,2		–	21	9 497	54 721		SO_01	006
0,01000	0,9		–	21	26 482	152 588		SO_01	006
	162,5		14,4		663 550	3 823 312			
0,00001	0,0		–	21	2 268	13 068		SO_01	009
0,00028	0,0		–	21	3 679	21 199		SO_01	009
0,00039	0,1		–	21	3 119	17 969		SO_01	009
1,01508	6,1		–	21	36 834	212 232		SO_01	009
0,06930	27,0	0,00700	2,7	21	122 945	708 395		SO_01	009
0,02310	117,2	0,00230	11,7	21	159 828	920 913		SO_01	009
	–		–	21	73 767	425 037		SO_01	009
0,01200	4,7		–	21	170 483	982 307		SO_01	009

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
0,00956	3,7		-	21	34 424	198 350		SO_01	009
0,00123	1,9		-	21	44 588	256 911		SO_01	009
0,00047	0,1		-	21	2 063	11 885		SO_01	009
1,00000	0,9		-	21	5 368	30 932		SO_01	009
1,00000	0,1		-	21	788	4 542		SO_01	009
0,00400	0,2		-	21	1 027	5 917		SO_01	009
1,00000	0,1		-	21	796	4 588		SO_01	009
1,00000	0,2		-	21	1 574	9 069		SO_01	009
	-		-		35 767	206 086			
	-		-	21	35 767	206 086		SO_01	099
	861,1		-		54 024	311 279			
0,00007	0,1		-	21	29 308	168 868		SO_01	767
0,74030	861,0		-	21	24 423	140 723		SO_01	767
	-		-	21	293	1 689		SO_01	767
	0,0		-		7 404	42 662			
0,00106	0,0		-	21	7 404	42 662		SO_01	789
	-		-		1 890	10 890			
	-		-	21	630	3 630		SO_01	V01
	-		-	21	630	3 630		SO_01	V01
	-		-	21	630	3 630		SO_01	V01
	-		-		21 000	121 000			
	-		-	21	1 050	6 050		SO_01	V03
	-		-	21	10 500	60 500		SO_01	V03
	-		-	21	3 990	22 990		SO_01	V03

Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
	-		-	21	2 940	16 940		SO_01	V03
	-		-	21	1 050	6 050		SO_01	V03
	-		-	21	210	1 210		SO_01	V03
	-		-	21	1 050	6 050		SO_01	V03
	-		-	21	210	1 210		SO_01	V03
	-		-		1 050	6 050			
	-		-	21	1 050	6 050		SO_01	V04
	-		-		420	2 420			
	-		-	21	210	1 210		SO_01	V07
	-		-	21	210	1 210		SO_01	V07
	-		-		9 030	52 030			
	-		-	21	3 150	18 150		SO_01	V08
	-		-	21	4 830	27 830		SO_01	V08
	-		-	21	1 050	6 050		SO_01	V08