

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	59210200	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				59 350,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ I
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	800,00	800,00		RTS 21/ I
3	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	38 500,00	38 500,00		RTS 21/ I
4	005121 R2	Zhotovení dočasného šterkového násypu pro zabezpečení přístupu techniky	Soubor	1,00000	9 850,00	9 850,00		Vlastní
5	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezo­vány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce. Ochrana stávajících stromů.	Soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00		RTS 21/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				7 200,00		
6	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 21/ I
7	005T	Ostatní náklady dle zadávací dokumentace Ostatními náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace.	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní
Celkem						66 550,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	01	Multifunkční hřiště
R:	59210201	Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						124 463,25		
1	112100001RAB	Kácení ovocných stromů a odstranění pařezů, včetně odvozu na skládku vč C 03-1 : 6	kus	6,00000	1 200,00	7 200,00		Vlastní
2	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, výkop pro nové konstrukce hřiště : 20,23*18,49*0,551*0,5	m3	103,05152	117,00	12 057,03	800-1	RTS 21/ I
3	171101121R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním, vyrovnání podloží : 16,46*18,49*0,45*0,5	m3	68,47772	81,90	5 608,33	800-1	RTS 21/ I
4	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 68,47772*1,9	t	130,10766	368,60	47 957,68	SPCM	RTS 21/ I
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek výkop pro patky : (0,6*0,6*0,3)*4	m3	0,43200	1 053,00	454,90	800-1	RTS 21/ I
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 103,05152 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 0,43200	m3	103,48352	234,00	24 215,14	800-1	RTS 21/ I
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. plocha nové konstrukce hřiště : 36,69*18,49	m2	678,39810	11,20	7 598,06	800-1	RTS 21/ I
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 103,48352*1,6	t	165,57363	117,00	19 372,11	800-1	RTS 21/ I
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						40 661,39		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	01	Multifunkční hřiště
R:	59210201	Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	212753116R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 160, bez lože drenáž : 34,07*6+0,5*6	m	207,42000	21,00	4 355,82	827-1	RTS 21/ I
				207,42000				
10	28611225.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 207,42000*1,01	m	209,49420	109,40	22 918,67	SPCM	RTS 21/ I
				209,49420				
11	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, bezpečnostní přeпад : 3,0*3+12,5	m	21,50000	23,80	511,70	827-1	RTS 21/ I
				21,50000				
12	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm	kus	10,00000	886,00	8 860,00	SPCM	RTS 21/ I
13	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	2,00000	1 329,00	2 658,00	SPCM	RTS 21/ I
14	877353121RT9	Montáž tvarovek plast. gum. kroužek, včetně dodávky tvarovek PVC KG DN 150 bezpečnostní přeпад : 4	kus	4,00000	339,30	1 357,20		Vlastní
				4,00000				
Díl: 27 Základy						13 723,84		
15	275313611R00	Beton základových patek prostý prostý třídy C 16/20 patky pro osazení sloupků : (0,6*0,6*0,8)*4	m3	1,15200	2 730,00	3 144,96	801-1	RTS 21/ I
				1,15200				
16	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, (0,6*4)*0,8*4	m2	7,68000	639,00	4 907,52	801-1	RTS 21/ I
				7,68000				
17	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 7,68000	m2	7,68000	127,00	975,36	801-1	RTS 21/ I
				7,68000				
18	275353122R00	Bednění kotevnic otvorů a prostupů v základových patkách o průřezu přes 0,02 do 0,05 m ² , hloubky přes 0,5 do 1,00 m včetně polohového zajištění a odbednění, popřípadě ztraceného bednění z pletiva a podobně, patky pro osazení sloupků : 4	kus	4,00000	500,00	2 000,00	801-5	RTS 21/ I
				4,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	01	Multifunkční hřiště
R:	59210201	Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	14310954R1	Ocelová trubka pro odvodnění základových patek patky pro osazení sloupků : 4*0,6	m	2,40000	540,00	1 296,00		Vlastní
20	28611263.AR1	Pouzdro PVC pr. 200mm dl. 384mm patky pro osazení sloupků : 4	kus	4,00000	350,00	1 400,00		Vlastní
Díl: 56						336 553,29		
Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch								
21	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm nové konstrukce hřiště : 36,69*18,49	m2	678,39810	108,80	73 809,71	822-1	RTS 21/ I
22	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm frakce 32/64 mm : Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 678,39810	m2	678,39810	167,30	113 496,00	822-1	RTS 21/ I
23	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm frakce 32/64 mm : Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 678,39810	m2	678,39810	220,00	149 247,58	822-1	RTS 21/ I
Díl: 57						458 190,08		
Kryty štěrkových a živičných komunikací								
24	576411125R00	Koberec živičný drenážní jemnozrný, zrno 8 mm, tloušťky 40 mm po zhutnění, v pruhu šířky přes 3 m nové konstrukce hřiště : 36,69*18,49	m2	678,39810	312,40	211 931,57	822-1	RTS 21/ I
25	576411127R00	Koberec živičný drenážní jemnozrný, zrno 8 mm, tloušťky 50 mm po zhutnění, v pruhu šířky přes 3 m Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 678,39810	m2	678,39810	363,00	246 258,51	822-1	RTS 21/ I
Díl: 589						1 019 888,53		
Kryty sportovních ploch								
26	589651109	Penetrace pro sportovní povrchy nové konstrukce hřiště : 36,69*18,49	m2	678,39810	47,30	32 088,23		Vlastní
27	589651119	Kryt sportovních ploch EPDM granulát, tl. 11mm, dodávka, montáž, přesun hmot Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 678,39810	m2	678,39810	1 420,00	963 325,30		Vlastní
28	589651129	Lajnování sportovních ploch barevným nástřikem	m	445,00000	55,00	24 475,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	01	Multifunkční hřiště
R:	59210201	Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč 02 : 152,0+81,0+66,0+146,0		445,00000				
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				91 797,00		
29	93690102	Osazení fotbalové branky	kus	2,00000	13 680,00	27 360,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 2 : 2		2,00000				
30	93690106	Konstrukce pro basketbalovou desku; včetně desky 1200x900mm pro basketbal; včetně koše, dodávka, montáž, spojovací materiál, přesun hmot	kus	2,00000	15 835,00	31 870,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 4, 5, 6 : 2		2,00000				
31	93690107	Sloupky pro tenis	pár	1,00000	6 274,00	6 274,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 7 : 1		1,00000				
32	93690108	Sloupky pro volejbal	pár	2,00000	7 296,00	14 592,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 8 : 2		2,00000				
33	93690109	Síť pro tenis	kus	1,00000	4 261,00	4 261,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 09 : 1		1,00000				
34	93690110	Síť pro volejbal	kus	1,00000	1 090,00	1 090,00		Vlastní
		vč D01 odkaz 10 : 1		1,00000				
35	93690201	Demontáž lavičky, zpětné osazení na pozemku investora	kus	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní
		vč C 03-1 : 2		2,00000				
36	93690202	Demontáž herního prvku, zpětné osazení na pozemku investora	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00		Vlastní
		vč C 03-1 : 1		1,00000				
37	93690203	Demontáž informační tabule, zpětné osazení na pozemku investora	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
		vč C 03-1 : 1		1,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				13 871,80		
38	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	54,39000	85,00	4 623,15	801-5	RTS 21/ I
		viz TZ : 20,17+34,22		54,39000				
39	960101	Demontáž hrany chodníku z kulatiny pr. 150 mm	m	75,00000	20,00	1 500,00		Vlastní
		vč C 03-1 : 75,0		75,00000				
40	960102	Demolice kompostu	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		vč C 03-1 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	01	Multifunkční hřiště
R:	59210201	Multifunkční hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
41	960103	Demolice záhonu vč C 03-1 : 4	kus	4,00000	750,00	3 000,00		Vlastní
				4,00000				
42	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 38,39,40,41, : Součet: : 1,71390	t	1,71390	201,20	344,84	801-3	RTS 21/ I
				1,71390				
43	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 38,39,40,41, : Součet: : 32,56410	t	32,56410	17,70	576,38	801-3	RTS 21/ I
				32,56410				
44	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 38,39,40,41, : Součet: : 1,71390	t	1,71390	245,70	421,11	801-3	RTS 21/ I
				1,71390				
45	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 38,39,40,41, : Součet: : 1,71390	t	1,71390	1 404,00	2 406,32	801-3	RTS 21/ I
				1,71390				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						47 393,62		
46	998227121R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu umělý sportovní povrch z granulátu, Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 4,10,12,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,28, : Součet: : 1053,19145	t	1 053,19145	45,00	47 393,62	823-1	RTS 21/ I
				1 053,19145				
Celkem						2 146 542,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	02	Oplocení hřiště
R:	59210202	Oplocení hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	24 539,39					
1	133210013T00	Hloubení šachet zem.vrtákem hor.3-4;D 25cm základové patky : 7*1,3	m	9,10000	745,00	6 779,50		Vlastní
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek základové pásy : (9,5*1,0+7,5*0,8+7,5*0,8+12,4*0,8+0,8*0,25*3+18,74*0,8)*0,25	m3	11,75300	1 053,00	12 375,91	800-1	RTS 21/ I
3	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z horniny 1 až 4 základové patky : 3,14*0,125*0,125*1,3*7	m3	0,44647	550,00	245,56	800-1	RTS 21/ I
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 11,75300 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 0,44647	m3	12,19947	234,00	2 854,68	800-1	RTS 21/ I
5	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 12,19947*1,6	t	19,51915	117,00	2 283,74	800-1	RTS 21/ I
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání	110 587,80					
6	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25 základové pásy : ((9,5*1,0+7,5*0,8+7,5*0,8+12,4*0,8+0,8*0,25*3+18,74*0,8)*0,25)*1,035	m3	12,16436	2 750,00	33 451,99	801-1	RTS 21/ I
7	275313621R00	Beton základových patek prostý prostý třídy C 20/25 základové patky : 3,14*0,125*0,125*1,3*7*1,035	m3	0,46210	2 860,00	1 321,61	801-1	RTS 21/ I
8	274272130RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 250 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, (7,5*0,5+7,5*0,75+11,6*1,0)*2	m2	41,95000	1 412,00	59 233,40	801-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	02	Oplocení hřiště
R:	59210202	Oplocení hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 (R) vč D07 : 0,43	t	0,43000	38 560,00	16 580,80	801-1	RTS 21/ I
				0,43000				
Díl: 91						6 946,50		
Doplňující práce na komunikaci								
10	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodnikového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. vč 01 odkaz 14 : 16,5	m	16,50000	421,00	6 946,50	822-1	RTS 21/ I
				16,50000				
Díl: 93						160 947,00		
Dokončovací práce inženýrských staveb								
11	936173111R00	Osazení ocelových konstrukcí doplňkových o hmotnosti jednotlivě do 20 kg na konstrukcích zdí a valů vč D07 odkaz 1,2,4 : 14	kus	14,00000	540,00	7 560,00	801-5	RTS 21/ I
				14,00000				
12	936173113R00	Osazení ocelových konstrukcí doplňkových o hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg na konstrukcích zdí a valů sloupky oplocení : 46	kus	46,00000	3 334,50	153 387,00	801-5	RTS 21/ I
				46,00000				
Díl: 94						16 122,60		
Lešení a stavební výtahy								
13	946941102RT1	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 4,2 m pro montáž oplocení : 2	sada	2,00000	444,60	889,20	800-3	RTS 21/ I
				2,00000				
14	946941192RT1	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) nájemné sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 4,2 m předpoklad dvě věže 30 dní : 2*30	den	60,00000	245,70	14 742,00	800-3	RTS 21/ I
				60,00000				
15	946941802RT1	Demontáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 4,3 m Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 2,00000	sada	2,00000	245,70	491,40	800-3	RTS 21/ I
				2,00000				
Díl: 99						9 252,66		
Staveništní přesun hmot								
16	998151111R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, zděné vodorovně do 50 m výšky do 10 m	t	61,68440	150,00	9 252,66	801-5	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	02	Oplocení hřiště
R:	59210202	Oplocení hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

na novostavbách a změnách objektů pro oplocení (815 2 JKSo), objekty zvláštní pro chov živočichů (815 3 JKSO), objekty pozemní různé (815 9 JKSO)

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

6.7.8.9.10.11.12. :

Součet : 61.68440

61,68440

Díl: 762		Konstrukce tesařské					162 551,89		
-----------------	--	----------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

17	762112110R00	Konstrukce stěn a příček na hladko montáž z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	632,88000	159,10	100 691,21	800-762	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	-----------	--------	------------	---------	-----------

T01 oplocení do v. 1400mm :

(36,69*2+18,49*2-2,44*2)*6

632,88000

18	60512684R1	Fošna BO tl. 30-60 mm dl. do 3 m š. 120-240 mm, I. jakost, hoblovaná	m3	5,56934	8 775,00	48 870,96		Vlastní
----	------------	--	----	---------	----------	-----------	--	---------

Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 5,06304*1,1

5,56934

19	762195000R01	pro montáž stěn	m3	5,06304	606,10	3 068,71		Vlastní
----	--------------	-----------------	----	---------	--------	----------	--	---------

(36,69*2+18,49*2-2,44*2)*6*0,2*0,04

5,06304

20	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	1 526,30580	6,50	9 921,01	800-762	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-------------	------	----------	---------	-----------

Díl: 767		Konstrukce zámečnické					296 623,65		
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

21	767920240R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 6 do 8 m2	kus	2,00000	2 527,20	5 054,40	800-767	RTS 21/ I
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-----------

vstupní branky : 2

2,00000

22	55301001	Vstupní branka dvoukřídlová ocelová 2440 x 3002 mm, kování FAB, výplň poplast. pletivo, doplňky, povrchová úprava žár. pozinkováním	kus	2,00000	10 003,50	20 007,00		Vlastní
----	----------	---	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 2,00000

2,00000

23	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	250,80192	133,40	33 456,98	800-767	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	---------	-----------

vzpěry : (3,45*12+2,968+2,864)*5,31

250,80192

24	14587255R1	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný 40/40/5 mm	t	0,27588	27 495,00	7 585,32		Vlastní
----	------------	--	---	---------	-----------	----------	--	---------

vzpěry : (3,45*12+2,968+2,864)*5,31*1,1*0,001

0,27588

25	14587272R2	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný 60/60/5 mm	t	2,63119	27 775,80	73 083,41		Vlastní
----	------------	--	---	---------	-----------	-----------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	02	Oplocení hřiště
R:	59210202	Oplocení hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		sloupek : (39*6,0+7*7,3)*8,39*1,1*0,001		2,63119				
26	55399992.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku do 10 kg vč D07 odkaz 1,2,4 : 56,0	kg	56,00000	66,50	3 724,00	SPCM	RTS 21/ I
27	13890201R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí do 50 kg sloupek : (39*6,0+7*7,3)*8,39*1,1*0,001 vzpěry : (3,45*12+2,968+2,864)*5,31*1,1*0,001	kg	2,90707	41,80	121,52	SPCM	RTS 21/ I
28	7679111050	Ochranné sítě z POLYPROPYLENU PP/45/4mm, zelená, dodávka, montáž, ocelové lanka, karabinky, svorky vč 06 pozn. 4 : (36,69+18,49)*2*(6,0-1,4)	m2	507,65600	292,50	148 489,38		Vlastní
29	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	2 915,22010	1,75	5 101,64	800-767	RTS 21/ I
Díl: 783		Nátěry				105 685,90		
30	783626300R00	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 303,78240	m2	303,78240	258,60	78 558,13	800-783	RTS 21/ I
31	783782221R00	Nátěry tesařských konstrukcí ochranné biocidní (proti hmyzu), dvojnásobné protihnilobné, protiplišňové proti ohni a škůdcům T01 oplocení do v. 1400mm : (36,69*2+18,49*2-2,44*2)*6*((0,2+0,04)*2)	m2	303,78240	89,30	27 127,77	800-783	RTS 21/ I
Celkem						893 257,39		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	03	Zpevněná plocha
R:	59210301	Zpevněná plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				30 036,87		
1	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. nový chodník : 73,0*0,42	m3	30,66000	468,00	14 348,88	800-1	RTS 21/ I
					30,66000			
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 30,66000	m3	30,66000	234,00	7 174,44	800-1	RTS 21/ I
					30,66000			
3	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 30,66000*1,6	t	49,05600	117,00	5 739,55	800-1	RTS 21/ I
					49,05600			
4	181201111R00	Úprava pláně v násypch bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5, nový chodník : 73,0	m2	73,00000	38,00	2 774,00	800-1	RTS 21/ I
					73,00000			
Díl: 11a		Přípravné a přidružené práce				2 046,78		
5	113108305R01	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 40 mm rekonstrukce asfaltové plochy : 14,1	m2	14,10000	96,30	1 357,83	822-1	Vlastní
					14,10000			
6	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5, : Součet : 1,55100	t	1,55100	48,70	75,53	822-1	RTS 21/ I
					1,55100			
7	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5, : Součet : 29,46900	t	29,46900	12,50	368,36	822-1	RTS 21/ I
					29,46900			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	03	Zpevněná plocha
R:	59210301	Zpevněná plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,55100	158,00	245,06	801-3	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5, :								
Součet: : 1,55100				1,55100				
Díl: 11b		Přípravné a přidružené práce				655,94		
9	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	1,20000	88,70	106,44	822-1	RTS 21/ I
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek								
vč C03-2 : 1,2				1,20000				
10	113231110R01	Odstranění betonového žlabu včetně podkladního betonu	m	1,20000	86,00	103,20		Vlastní
vč C03-2 : 1,2				1,20000				
11	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	0,44400	739,40	328,29	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10, :								
Součet: : 0,44400				0,44400				
12	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	0,44400	33,00	14,65	822-1	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10, :								
Součet: : 0,44400				0,44400				
13	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	0,44400	232,80	103,36	801-3	RTS 21/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10, :								
Součet: : 0,44400				0,44400				
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				24 776,20		
14	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	73,00000	169,70	12 388,10	822-1	RTS 21/ I
nový chodník frakce 16/32 : 73,0				73,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	03	Zpevněná plocha
R:	59210301	Zpevněná plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	73,00000	169,70	12 388,10	822-1	RTS 21/ I
nový chodník frakce 32/64 : 73,0				73,00000				
Díl: 57		Kryty štěrkových a živičných komunikací				5 312,88		
16	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	14,10000	14,86	208,68	822-1	RTS 21/ I
rekonstrukce asfaltové plochy : 14,1				14,10000				
17	577131211RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	14,10000	362,00	5 104,20	822-1	RTS 21/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 14,10000				14,10000				
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				61 023,13		
18	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	73,00000	335,00	24 455,00	822-1	RTS 21/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
nový chodník : 73,0				73,00000				
19	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	76,65000	292,50	22 420,13	SPCM	RTS 21/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 73,00000*1,05				76,65000				
20	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	36,00000	244,50	8 802,00	822-1	RTS 21/ I
nový chodník : 36				36,00000				
21	5969120001	Zpětné zhotovení chodníku v nové části - napojení na novou zámkovou dlažbu	m2	5,40000	990,00	5 346,00		Vlastní
vč C 03-2 : 4,5*1,2				5,40000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				28 670,00		
22	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/100/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	72,00000	380,00	27 360,00	822-1	RTS 21/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
nový chodník : 72,0				72,00000				
23	91780001	Úprava hrany chodníku z kulatiny - napojení na novou zpevněnou plochu	kus	2,00000	85,00	170,00		Vlastní
vč C 03-2 : 2				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	03	Zpevněná plocha
R:	59210301	Zpevněná plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	81126001	Rekonstrukce stávajícího zatrubnění DN 100, beton vč C03-2 : 1,2	m	1,20000	950,00	1 140,00		Vlastní
				1,20000				

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					13 678,29		
25	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 14,15,16,17,18,19,20,22,24. : Součet : 91,18861	t	91,18861	150,00	13 678,29	822-1	RTS 21/ I	
				91,18861					

Celkem	166 200,09
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	04	Vsakovací rýhy a průleh
R:	59210204	Vsakovací rýhy a průleh

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				119 807,00		
1	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, retenční nádrž : 16,635*3,65*0,45	m3	27,32299	292,50	7 991,97	800-1	RTS 21/ I
					27,32299			
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. vsakovací rýhy : (7,0*2,0*2,5)*3	m3	105,00000	403,70	42 388,50	800-1	RTS 21/ I
					105,00000			
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 105,00000	m3	105,00000	76,10	7 990,50	800-1	RTS 21/ I
					105,00000			
4	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, retenční nádrž odměřeno z DWG : 42,38	m3	42,38000	71,10	3 013,22	800-1	RTS 21/ I
					42,38000			
5	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech, retenční nádrž odměřeno z DWG : 107,31	m2	107,31000	44,30	4 753,83	800-1	RTS 21/ I
					107,31000			
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 27,32299 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 105,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 42,38000*-1	m3	89,94299	175,50	15 784,99	800-1	RTS 21/ I
					27,32299			
					105,00000			
					-42,38000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	04	Vsakovací rýhy a průleh
R:	59210204	Vsakovací rýhy a průleh

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 89,94299	m3	89,94299	234,00	21 046,66	800-1	RTS 21/ I
				89,94299				
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 89,94299*1,6	t	143,90878	117,00	16 837,33	800-1	RTS 21/ I
				143,90878				
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				11 368,70		
9	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, retenční nádrž : 16,35*3,65	m2	59,67750	48,20	2 876,46	800-1	RTS 21/ I
				59,67750				
10	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy retenční nádrž : 16,35*3,65*0,15	m3	8,95163	760,50	6 807,71	SPCM	RTS 21/ I
				8,95163				
11	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 59,67750	m2	59,67750	0,62	37,00	823-1	RTS 21/ I
				59,67750				
12	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 59,67750	m2	59,67750	24,10	1 438,23	823-1	RTS 21/ I
				59,67750				
13	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 59,67735*0,0309	kg	1,84403	113,50	209,30	SPCM	RTS 21/ I
				1,84403				
Díl: 21		Úprava podloží a základ.spáry				147 033,99		
14	211531111R00	Výplň odvodňovacích žebor kamenivem hrubým drceným frakce 16 - 63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene retenční nádrž frakce 16/32 : 16,635*3,65*0,3	m3	18,21533	1 111,50	20 246,34	800-2	RTS 21/ I
				18,21533				
15	211531111R00	Výplň odvodňovacích žebor kamenivem hrubým drceným frakce 16 - 63 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene vsakovací rýhy frakce 32/64 : 7,0*2,0*2,5*3	m3	105,00000	1 111,50	116 707,50	800-2	RTS 21/ I
				105,00000				
16	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žebor z geotextilie o sklonu do 1:2,5,	m2	177,00000	28,20	4 991,40	800-2	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	04	Vsakovací rýhy a průleh
R:	59210204	Vsakovací rýhy a průleh

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v rýze nebo v zářezu se stěnami, vsakovací rýhy : $((7,0+2,0)*2*2,5+7,0*2,0)*3$		177,00000				
17	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m ² ; zpevněná oboustranně	m ²	203,55000	25,00	5 088,75	SPCM	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 177,00000*1,15		203,55000				
Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot						1 448,00		
18	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, vyvedení bezpečnostního přepadu ze vsakovací rýha do průlehu : 5,0	m	5,00000	23,80	119,00	827-1	RTS 21/ I
				5,00000				
19	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	1,00000	1 329,00	1 329,00	SPCM	RTS 21/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						16 320,58		
20	998227121R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu umělý sportovní povrch z granulátu, Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10,13,14,15,16,17,19, : Součet : 215,88067	t	215,88067	75,60	16 320,58	823-1	RTS 21/ I
				215,88067				
Celkem						295 978,27		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	592102	Multifunkční hřiště ZŠ na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	05	Osvětlení hřiště
R:	59210205	Osvětlení hřiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: M21		Elektromontáže				331 288,00		
1	210000001T00	Elektroinstalace silnoproud - samostatný rozpočet	soubor	1,00000	331 288,00	331 288,00		Vlastní

Celkem						331 288,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------


Položkový rozpočet stavby

Stavba:	164/2020	Multifunkční hřiště základní školy na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
Objekt:	SO05	Osvětlení hřiště
Rozpočet:	D.1.4.1	Elektroinstalace
Objednatel:	Základní škola Ostrava-Radvanice, Vrchlického 5, příspěvková organizace Vrchlického 401/5 71600 Ostrava-Radvanice	IČO: 70987700 DIČ:
Zhotovitel:	Kultan s.r.o.	IČO: DIČ:


Vypracoval:

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	331 288,00 CZK
Základní DPH	21 %	69 570,48 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		400 858,48 CZK

v Ostravě dne 23.4.2021



 Za zhotovitele



 Za objednatele

Rekapitulace uživatelských dílů

Číslo	Název	Dodávka	Montáž	Celkem	%
M21-02	Rozvaděče	11 499	16 981	28 480	8
M21-03	Kabeláž a HSV	43 419	39 118	82 537	23
M21-04	Kabelové trasy	4 565	37 807	42 372	12
M21-05	Osvětlení	180 442	6 552	186 994	52
M21-08	Uzemnění	7 601	4 609	12 211	3
M21-11	Ostatní náklady	655	7 862	8 518	2
Cena celkem		248 181	112 930	361 111	100

Položkový rozpočet

S:	164/2020	Multifunkční hřiště základní školy na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	SO05	Osvětlení hřiště
R:	D.1.4.1	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
Díl: M21-02 Rozvaděče						28 480,10		11 498,70		16 981,40
2	210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	52,00000	210,60	10 951,20	0	0,00	210,60	10 951,20
3	210100002	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	10,00000	210,60	2 106,00	0	0,00	210,60	2 106,00
4	210120441	Jistič třífázový modulární	kus	1,00000	702,00	702,00	409,5	409,50	292,50	292,50
5	210190071	Montáž rozvaděče nedělitelného do 500 kg na konstrukci	kus	1,00000	444,60	444,60	0	0,00	444,60	444,60
16	01	Rozvaděč Ros, kompletně vybavený	ks	1,00000	13 590,80	13 590,80	10 696,2	10 696,20	2 894,60	2 894,60
18	286591	PL6-B25/3 Jistic,ch.B,3p,6kA,25A	KS	1,00000	685,50	685,50	393	393,00	292,50	292,50
Díl: M21-03 Kabeláž a HSV						52 714,00		43 419,00		39 118,00
12	210810006	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 volně uložený	m	520,00000	57,40	29 848,00	29,3	15 236,00	28,10	14 612,00
13	210810017	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil,4 až 25 mm2,volně uložený včetně dodávky kabelu 5x4 mm2	m	80,00000	125,20	10 016,00	78,4	6 272,00	46,80	3 744,00
15	222260546	Trubka KOPOFLEX 63 na povrchu	m	150,00000	35,20	5 280,00	29,3	4 395,00	5,90	885,00
20	34111036	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	520,00000	57,40	29 848,00	29,3	15 236,00	28,10	14 612,00
21	3457114701	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09050	m	150,00000	50,30	7 545,00	15,2	2 280,00	36,10	5 265,00
Díl: M21-04 Kabelové trasy						42 371,70		4 565,00		37 806,70
1	611403382	Hrubá výplň rýh ve stropích do 5x5 cm maltou z SMS zdící maltou	m	15,00000	165,00	2 475,00	112,3	1 684,50	52,70	790,50
27	612401391	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou	kus	0,50000	177,80	88,90	70,2	35,10	107,60	53,80
28	974031142	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	15,00000	79,60	1 194,00	0	0,00	79,60	1 194,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).										
29	220262131	Kabel.žlab Mars s integr.spojku NKZIN 50x62 mm s víkem	m	4,00000	365,10	1 460,40	300,7	1 202,80	64,40	257,60
30	220262142	Kabel.žlab Mars s integr.spojku NKZIN 100x250 mm s víkem	m	2,00000	792,10	1 584,20	727,7	1 455,40	64,40	128,80
31	460200144	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.4 strojní výkop rýhy	m	120,00000	127,50	15 300,00	0	0,00	127,50	15 300,00

Položkový rozpočet

S:	164/2020	Multifunkční hřiště základní školy na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	SO05	Osvětlení hřiště
R:	D.1.4.1	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
32	460420018	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z pisku tloušťka vrstvy 20 cm	m	120,00000	98,30	11 796,00	0	0,00	98,30	11 796,00
33	460490012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	120,00000	8,56	1 027,20	1,56	187,20	7,00	840,00
34	460570134	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	120,00000	56,20	6 744,00	0	0,00	56,20	6 744,00
35	460680024	Průraz zdířem v cihlové zdi tloušťky 60 cm plochy do 0,09 m2	kus	1,00000	702,00	702,00	0	0,00	702,00	702,00
Díl: M21-05 Osvětlení						186 993,80		180 441,80		6 552,00
6	210201528	Svítilno LED světlo venkovní	kus	14,00000	468,00	6 552,00	0	0,00	468,00	6 552,00
17	03	Venkovní reflektorové svítidlo led, 240W, 28 400lm, Ra 70, 4000K	ks	14,00000	12 888,70	180 441,80	12888,7	180 441,80	0,00	0,00
Díl: M21-08 Uzemnění						12 210,80		7 601,40		4 609,40
7	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	100,00000	49,20	4 920,00	28,1	2 810,00	21,10	2 110,00
včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.									0,00	
8	210220010	Nátěr zemnicího pásku do 120 mm2	m	14,00000	51,50	721,00	0	0,00	51,50	721,00
včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.									0,00	
9	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry včetně dodávky drátu FeZn 8 mm	m	20,00000	79,60	1 592,00	56,2	1 124,00	23,40	468,00
10	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	14,00000	64,40	901,60	41	574,00	23,40	327,60
11	210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	14,00000	64,40	901,60	41	574,00	23,40	327,60
19	30102	Gumoasfalt-cerný SA12-10kg	KS	1,00000	373,20	373,20	373,2	373,20	0,00	0,00
22	35441895	Svorka připojovací SP kovových částí d 6-12 mm	kus	14,00000	41,00	574,00	17,6	246,40	23,40	327,60
23	35444122	Svorka zemnicí páska-drát SR3b	kus	14,00000	159,10	2 227,40	135,7	1 899,80	23,40	327,60
Díl: M21-11 Ostatní náklady						8 517,60		655,20		7 862,40
14	220890202	Revize	h	6,00000	374,40	2 246,40	0	0,00	374,40	2 246,40
24	180300000100	Pracovní plošina 0,227 tuny 12,5 m plošina kloubová bateriová	Sh	8,00000	468,00	3 744,00	0	0,00	468,00	3 744,00

Položkový rozpočet

S:	164/2020	Multifunkční hřiště základní školy na p.č. 1346, k.ú. Bartovice
O:	SO05	Osvětlení hřiště
R:	D.1.4.1	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.
		nemobitní								
25	0001T	Bližší nespecifikované náklady 2%	komplet	1,00000	1 029,60	1 029,60	655,20	655,20	374,40	374,40
26	04	Doprava pracovní plošiny	komplet	1,00000	1 497,60	1 497,60	0	0,00	1 497,60	1 497,60

Celkem	331 288,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání