

Položkový rozpočet

S:	Obnova školního hřiště u ZŠ a MŠ Dlouhá - Nový Jičín
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	1	Zemní práce				160 702,30
	1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 zemina s dnem:1024*0,05	m3	51,20000 90,00	4 608,00
	2	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 zemina nebo zemina s kamenín:1024*0,15 zemina, zemina s kamenín nebo kamení:1024*0,15	m3	307,20000 153,60000 153,60000	27 648,00
	3	132301111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 100 m3,STROJNĚ sběrný drén:0,3*0,4*145 svodný drén:0,4*0,6*11	m3	20,04000 17,40000 2,64000	3 006,00
	4	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 basketbal:1*1*1,3 workout:0,5*0,5*1,05*20 posilovací stroj:0,5*0,5*0,65*10 lavička:0,2*0,5*0,3*2*(8+2) koš:0,45*0,45*0,4*3 odrazové prkno:0,3*0,4*1,25	m3	9,16800 1,30000 5,25000 1,62500 0,60000 0,24300 0,15000	1 375,20
	5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 51,2+307,2+20,04+9,17	m3	387,61000 387,61000	46 513,20
	6	199000002R00	Poplatek za skládku zemina, kamenivo 307,2+20,04+9,17	m3	336,41000 336,41000	55 507,65
	7	162702199R00	Poplatek za skládku drnu 51,2	m3	51,20000 51,20000	7 168,00
	8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuštění skok daleký:30,5*1,5+8*4 workoutové hřiště:306+157 dlažba:451	m2	991,75000 77,75000 463,00000 451,00000	14 876,25
Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání				48 155,44
	9	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného basketbal:1*1*0,1 workout:0,5*0,5*0,1*20 posilovací stroj:0,5*0,5*0,1*10 lavička:0,2*0,5*0,1*2*(8+2) koš:0,45*0,45*0,1*3 odrazové prkno:0,3*1,25*0,1	m3	1,14825 0,10000 0,50000 0,25000 0,20000 0,06075 0,03750	976,01
	10	275353112R00	Bednění kotev.otvorů patek do 0,02 m2, hl. 1,0 m Např. PVC DN 100-300 mm workout:20	kus	20,00000 500,00	10 000,00
	11	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 basketbal:1*1*1,2*1,1 workout:0,5*0,5*1,05*20*1,1 posilovací stroj:0,5*0,5*0,65*10*1,1 lavička:0,2*0,5*0,2*2*(8+2)*1,1 koš:0,45*0,45*0,3*3*1,1 odrazové prkno:0,3*0,3*1,25*1,1	m3	9,64673 1,32000 5,77500 1,78750 0,44000 0,20048 0,12375	26 046,16
	12	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení workout:0,5*4*0,3*20 posilovací stroj:0,5*4*0,3*10 basketbal:1*4*0,3	m2	19,20000 12,00000 6,00000 1,20000	4 800,00
	13	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění workout:0,5*4*0,3*20 posilovací stroj:0,5*4*0,3*10	m2	19,20000 12,00000 6,00000	2 880,00

14	631361921RT4	basketbal:1*4*0,3 Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 basketbal:(1*1*2+1,2*1*4)*0,0022 kruh:3,14*1,135*1,135*0,0022*2	t	1,20000 0,03276	38 000,00	1 244,81
15	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20 kruh:3,14*1,135*1,135*0,15	m3	0,60675 0,60675	2 700,00	1 638,23
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení kruh:2*3,14*1,135*0,2	m2	1,42556 1,42556	250,00	356,39
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění kruh:2*3,14*1,135*0,2	m2	1,42560 1,42556	150,00	213,84
Díl: 5		Komunikace				241 042,00
18	R564 80-1111.4	Podklad kameniva drceného po zhutnění tl. 1cm, frakce 0/4 mm, tř. A skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	40,00	20 350,00
19	R564 80-1111.3	Podklad z kameniva drcen po zhutnění tloušťky 2 cm, frakce 4/8 mm, tř. A skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	55,00	27 981,25
20	R564 80-1111.1	Podklad z kameniva drcen po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 8/16 mm tř. A skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	65,00	33 068,75
21	R564 81-1112.2	Podklad z kameniva drcen po zhutnění tloušťky 6 cm, frakce 16/32 mm, tř. A skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	58,00	29 507,50
22	564721112R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 9 cm skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	85,00	43 243,75
23	564821112RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 9 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm tř. A skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	85,00	43 243,75
24	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m skok daleký:30,5*1,5 workoutové hřiště:306+157	m2	508,75000 45,75000 463,00000	20,00	10 175,00
25	69366057R	Geotextilie 100% PP, 400 g/m2 šíře do 8,8 m skok daleký:(30,5*1,5)*1,15 workoutové hřiště:(306+157)*1,15	m2	585,06250 52,61250 532,45000	45,00	26 327,81
26	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm doskočiště:7,5*3,5	m2	26,25000 26,25000	185,00	4 856,25
27	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m doskočiště:7,5*3,5	m2	26,25000 26,25000	20,00	525,00
28	69366049	Geotextilie 200 g/m2 doskočiště:7,5*3,5*1,15	m2	30,18750 30,18750	45,00	1 358,44
29	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm kruh:3,14*1,135*1,135	m2	4,04503 4,04503	100,00	404,50
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				337 659,40
30	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm dlažba:451	m2	451,00000 451,00000	220,00	99 220,00
31	59245110R	Dlažba zámková 6 cm přírodní dlažba:451*1,02	m2	460,02000 460,02000	220,00	101 204,40
32	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm 298	m	298,00000 298,00000	120,00	35 760,00
33	R564851111	Podklad z kameniva drceného po zhutnění tl. 15 cm, frakce 8/16 mm, tř. A dlažba:451	m2	451,00000 451,00000	130,00	58 630,00
34	564831111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm dlažba:451	m2	451,00000 451,00000	95,00	42 845,00

Díl:	59.1	Sportovní povrch				936 715,00
35	R0401	Vodopropustný dvouvrstvý odpružený tartan, tl. 13 mm, barva modrá Směs z pryžového granulátu frakce 1-4 mm a PUR pojiva tl. 10 mm + vrchní nástřik z barevného PUR pojiva a jemného celobarevného pryžového granulátu frakce 0,5-1,5 mm, s filtračním průtokem min. 150 mm/h. skok daleký:30,5*1,5	m2	45,75000	720,00	32 940,00
36	R0409	Pružná podkladní vrstva, tl. 30 mm Směs kameniva fr. 3-8 mm, SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s příčnou pevností v tahu větší než 0,2 MPa a filtračním průtokem větším než 1 cm/s. skok daleký:30,5*1,5	m2	45,75000	500,00	22 875,00
37	R0404	Litý jednovrstvý vodopropustný odpružený tartan, EPDM tl. 10 mm Směs z celoprobarveného EPDM granulátu a PUR pojiva s filtračním průtokem min. 150 mm/h. workoutové hřiště:306+157	m2	463,00000	1 100,00	509 300,00
38	R0403.2	Příplatek za barevnost sportovního povrchu, barva zelená a modrá workoutové hřiště:306+157	m2	463,00000	100,00	46 300,00
39	R04091.2	Pružná pryžová vodopropustná podkladní vrstva, tl. 30 mm Směs SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s filtračním průtokem větším než 1 cm/s. workoutové hřiště:306	m2	306,00000	550,00	168 300,00
40	R04091.1	Pružná pryžová vodopropustná podkladní vrstva, tl. 75 mm Směs SBR pryžového granulátu fr. 2-4 mm a PUR pojiva s filtračním průtokem větším než 1 cm/s. workoutové hřiště:157	m2	157,00000	1 000,00	157 000,00
Díl:	59.2	Sportovní vybavení				733 500,00
41	953943123R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 15 kg / kus	kus	3,00000	500,00	1 500,00
42	R0304	Odrážecí prkno skoku do dálky, ocelový rámeček žárově pozinkovaný	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
43	R0101	Obruč vrhačského kruhu 2,135 m	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
44	R0102	Břevno vrhačského kruhu	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
45	R0986A	Plachta pro doskočiště cca 7,5x3,5 m, s úchytkami atyp., dodávka a montáž	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00
46	R0782	Koš streetbalu s odrazovou deskou a řetíz. sítkou, dodávka a montáž	kus	1,00000	18 000,00	18 000,00
47	R0108	Bezpečnostní obalení sloupu v=2 m	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
48	R0200	1) Hlavní posilovací workoutová sestava dodávka a, montáž Podrobný popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	360 000,00	360 000,00
49	R0202	2) Hrazdy dodávka a montáž Podrobný popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	60 000,00	60 000,00
50	R0203	3) Kliky dodávka a montáž Podrobný popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	70 000,00	70 000,00
51	R0204	4) Sedy- lehy dodávka a montáž Podrobný popis viz. Obecná specifikace navržených výrobků.	kus	1,00000	50 000,00	50 000,00
52	R0795	1/ Lavička bez opěradla, dodávka a montáž	kus	8,00000	8 000,00	64 000,00
53	R0212	2/ Odpadkový koš , dodávka a montáž	kus	3,00000	9 000,00	27 000,00
54	R0423.2	3/ Lavice vyklápěcí pro sloupky dodávka a montáž Vyklápěcí lavice bez opěradla s uzamykatelným prostorem na míče vč. držáků síťových sloupků.	kus	2,00000	18 000,00	36 000,00
Díl:	88	Potrubí z drenážek				53 669,40
55	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot sběrný dren:145 svodný dren:11	m	156,00000	20,00	3 120,00
56	28611223.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm sběrný dren:145*1,02	m	147,90000	80,00	11 832,00
57	28611225.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm svodný dren:11*1,02	m	11,22000	100,00	1 122,00
58	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 sběrný dren:(0,3*3+0,4*2)*145 svodný dren:(0,4*3+0,6*2)*11	m2	272,90000	20,00	5 458,00
59	69366197R	Geotextilie 200 g/m2 š. 200cm 100% PP sběrný dren:(0,3*3+0,4*2)*145*1,15 svodný dren:(0,4*3+0,6*2)*11*1,15	m2	313,83500	40,00	12 553,40
60	212561111R00	Výplň odvodňov. travivodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	12,19500	850,00	10 365,75

		Změna frakce na 4-8 mm. sběrný drén:0,3*0,25*145 svodný drén:0,4*0,3*11		10,87500 1,32000		
61	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm Frakce 8-16 mm.	m3	7,84500	850,00	6 668,25
		sběrný drén:0,3*0,15*145 svodný drén:0,4*0,3*11		6,52500 1,32000		
62	877353121RT5	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200, včetně dodávky odbočky PVC 160/110 mm	kus	4,00000	500,00	2 000,00
		4		4,00000		
63	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	1,00000	100,00	100,00
		1		1,00000		
64	28651691.AR	Redukce kanalizační 160/ 110 PVC	kus	1,00000	450,00	450,00
		1		1,00000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				278 622,00
65	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného 0,3*0,1*389	m3	11,67000 11,67000	900,00	10 503,00
66	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/25 cm	m	389,00000	300,00	116 700,00
		389		389,00000		
67	917461111R00	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lože z C 12/15 doskočiště:(7+3)*2	m	20,00000	250,00	5 000,00
				20,00000		
68	R0991A	Polymerbetonový obrubník a s gumovým krytem, dodávka doskočiště:(7+3)*2	m	20,00000	1 500,00	30 000,00
				20,00000		
69	R0107	Lapač písku š=500 mm, dodávka a montáž (7,15+7,15+4+1,15+1,15)	m	20,60000	5 000,00	103 000,00
				20,60000		
70	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných doskočiště:7*3*0,3	m3	6,30000	90,00	567,00
				6,30000		
71	58330999.0001	Písek vhodný pro doskočiště Čistý křemičitý (SiO2 min 96%) kulatozrný (zrna zaoblená a zakulacená) písek bílý bez organických komponentů, maximální frakce 2 mm - z nichž max 5% hmotnostních je nižší než 0,2 mm - automaticky splňující Vyhl.č.238/2011 Sb. doskočiště:7*3*0,3*1,02	m3	6,42600	2 000,00	12 852,00
				6,42600		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				72 082,64
72	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	901,03306	80,00	72 082,64
26						2 862 148,18