

Zadání s výkazem výměr

Stavba: ZŠ Smetanův okruh Krnov - úprava šaten

Objekt:

Část:

JKSO:

Datum: 23.8.2016

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

Práce a dodávky HSV

3

Svislé a kompletní konstrukce

1	011	311272323	Zdivo nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic hmotnosti 500 kg/m3	m3	4,104		
			"parapety nových oken"		0,000		
			1,71*2,00*0,30*4		4,104		
			Součet		4,104		

6

Úpravy povrchu, podlahy, osazení

6	011	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů a konstrukcí	m2	18,667		
			1,71*1,19*2*2		8,140		
			1,65*3,19*2		10,527		
			Součet		18,667		

2	014	611403399	Hrubá výplň rýh ve stropech maltou	m2	0,500		
3	014	611421131	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů ŽB rovných v rozsahu do 5 %	m2	90,900		
			"přední šatna"		0,000		
			45,45		45,450		
			"zadní šatna"		0,000		
			45,45		45,450		
			Součet		90,900		

4	014	611425531	Omítka rýh š do 150 mm ve stropech MV štuková	m2	0,500		
5	014	612421131	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 5 %	m2	144,567		
			"zadní šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2*3,17		85,653		
			-5,07*3,17		-16,072		
			-1,52*1,99*4+(1,52+1,99*2)*0,15*4+(1,52+3,10*2)*0,30*4		0,465		
			-1,55*3,06+(1,55+3,06*2)*0,45		-1,292		
			(1,00+1,20*2)*0,30*2		2,040		
			Mezisoučet		70,795		
			"přední šatna"		0,000		

$(6,34+7,17)*2*3,17$	85,653
$-5,07*3,17$	-16,072
$-1,52*1,99*2+(1,52+1,99*2)*0,15*2+(1,52+3,10*2)*0,30*2$	0,232
$-1,55*3,06+(1,55+3,06*2)*0,45$	-1,292
$(1,20+1,00*2)*0,30*2$	1,920
$(0,90+1,40*2)*0,30*3$	3,330
Mezisoučet	73,772
Součet	144,567

7	011	612471413	Tenkovrstvá úprava vnitřních stěn tl do 3 mm aktivovaným štukem s disperzní přílnavou přísadou	m2	17,115		
			"dozdívky parapetů"		0,000		
			"přední šatna"		0,000		
			1,71*2,00*2		6,840		
			$(5,07+3,19*2)*0,15$		1,718		
			Mezisoučet		8,558		
			"zadní šatna"		0,000		
			1,71*2,00*2		6,840		
			$(5,07+3,19*2)*0,15$		1,718		
			Mezisoučet		8,558		
			Součet		17,115		
11	011	612473186	Příplatek k vnitřní omítce zdiva za zabudované rohovníky	m	8,000		
			2,00*2*2		8,000		
			Součet		8,000		
8	011	612481119	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačení do tmele s přichycením	m2	17,115		
9	011	620472921	Vyrovnání podkladu pro tenkovrstvé omítky tmelem a skelnou tkaninou	m2	16,428		
			"dozdívky parapetů"		0,000		
			"přední šatna"		0,000		
			1,71*2,00*2		6,840		
			$(5,07+3,19*2)*0,12$		1,374		
			Mezisoučet		8,214		
			"zadní šatna"		0,000		
			1,71*2,00*2		6,840		
			$(5,07+3,19*2)*0,12$		1,374		
			Mezisoučet		8,214		
			Součet		16,428		
10	011	620991121	Zakrývání výplní venkovních otvorů před nástřikem plastických maltovin z lešení	m2	18,667		
			1,71*1,19*2*2		8,140		

			1,65*3,19*2		10,527		
			Součet		18,667		
12	011	622405931	Rohová lišta Al 25/25 mm perforovaná	m	8,000		
13	011	622405941	Začišťovací okenní lišta	m	22,900		
			(2,00*2+1,19*2+5,07)*2		22,900		
			Součet		22,900		
14	011	622471317	Nátěr vnějších stěn hmotou silikátovou, barevná skupina II, složitosti II	m2	55,822		
			"vstup do předních šaten"		0,000		
			6,34*3,19		20,225		
			-1,71*1,19*2-1,65*3,19+(5,07+3,19*2)*0,12		-7,959		
			(6,34+3,19*2)*1,23		15,646		
			Mezisoučet		27,911		
			"vstup do zadních šaten"		0,000		
			6,34*3,19		20,225		
			-1,71*1,19*2-1,65*3,19+(5,07+3,19*2)*0,12		-7,959		
			(6,34+3,19*2)*1,23		15,646		
			Mezisoučet		27,911		
			Součet		55,822		
15	014	629451111	Výrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 150 mm	m	6,840		
			1,71*2*2		6,840		
			Součet		6,840		
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
16	003	941955001	Lešení lehké pomocné v podlah do 1,2 m	m2	106,496		
			(45,45+6,34*1,23)*2		106,496		
			Součet		106,496		
17	011	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	90,900		
			45,45*2		90,900		
			Součet		90,900		
18	013	968072247	Vybourání kovových ráků oken jednoduchých pl přes 4 m2	m2	32,347		
			5,07*3,19*2		32,347		
			Součet		32,347		
19	013	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm	m	10,000		
20	013	978011111	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 5 %	m2	90,900		
21	013	978013111	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 5 %	m2	144,567		
22	013	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m2	3,435		
			"ostění otvorů"		0,000		

			(5,07+3,19*2)*0,15*2		3,435		
			Součet		3,435		
23	013	978015291	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC stupeň složitosti I až IV o rozsahu do 100 %	m2	2,748		
			"ostění otvorů"		0,000		
			(5,07+3,19*2)*0,12*2		2,748		
			Součet		2,748		
27	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,150		
			"sut"		0,000		
			0,811+0,592		1,403		
			"sklo"		0,000		
			0,647		0,647		
			"kov"		0,000		
			1,10		1,100		
			Součet		3,150		
28	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	24,539		
			"stavební suť - skládka"		0,000		
			(0,811+0,592)*15		21,045		
			"sklo - sběrný dvůr"		0,000		
			0,647*2		1,294		
			"kov - výkup"		0,000		
			1,10*2		2,200		
			Součet		24,539		
29	013	979082111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	3,150		
			"stavební suť"		0,000		
			0,811+0,592		1,403		
			"sklo"		0,000		
			0,647		0,647		
			"kov"		0,000		
			1,100		1,100		
			Součet		3,150		
30	013	979082121	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	9,449		
31	013	979098148	Poplatek za skládku - oceli (zisk z prodeje do výkupu)	t	1,100		
99			Přesun hmot				
64	014	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	4,507		

Práce a dodávky PSV

711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

38	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	2,052		
			"dozdívky parapetů"		0,000		
			1,71*0,30*2*2		2,052		
			Součet		2,052		
39	111	111631490	lak asfaltový penetrační	kg	0,616		
			2,052 * 0,3		0,616		
40	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	2,052		
41	628	628361090	pás těžký asfaltovaný 40 Al mineral	m2	2,360		
			2,052 * 1,15		2,360		
42	711	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,013		
		744	Elektromontáže - montáž vodičů měděných				
65	741	744341101	D+M vodiče CYKY 3x1,5 mm2, dl. cca 5 m, vč. napojení na stávající rozvody a na venkovní svítidlo	kus	2,000		
		748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				
66	741	748141101	D+M svítidla stropního, venkovní provedení, halogen 500 W, vč. pohybového čidla	kus	2,000		
		764	Konstrukce klempířské				
73	764	764410235	Oplechování parapetů Pz lakovaný rš 200 mm včetně rohů	m	6,840		
			1,71*4		6,840		
			Součet		6,840		
74	764	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,008		
		766	Konstrukce truhlářské				
67	766	766629216	Příplatek k montáži oken - připojovací spára páronepropustná - interiér	m	22,820		
			(5,07+1,17*2+2,00*2)*2		22,820		
			Součet		22,820		
68	766	766629217	Příplatek k montáži oken - připojovací spára páropropustná - exteriér	m	22,820		
69	766	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	4,000		
70	607	607941010	deska parapetní dřevotřísková vnitřní š. 0,2 m	m	6,840		
			1,71*4		6,840		
			Součet		6,840		
71	607	607941200	koncovka PVC k parapetním deskám 200 mm	kus	8,000		
72	766	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,030		
		767	Konstrukce zámečnické				
32	767	767624505	Montáž oken zdvojených - sklápěcí křídlo	kus	6,000		
33	553	553417555	okno hliníkové otevíravě sklopné jednokřídlové 1710 x 1170 mm, dvojsklo, U = 1,4, pákový uzávěr	kus	4,000		
34	553	553417560	okno hliníkové otevíravě sklopné jednokřídlové 1650 x 1170 mm, dvojsklo, U = 1,4, pákový uzávěr	kus	2,000		
35	767	767644130	Montáž dveří otvíravých dvoukřídlových	kus	2,000		
36	553	553413200	dveře hliníkové vchodové dvoukřídlové 1650 x 2000 mm, dvojsklo, U = 1,4, samozavírač, paníkové madlo	kus	2,000		

37	767	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,473		
771			Podlahy z dlaždic				
43	771	771274124	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 350 mm	m	3,775		
			"venkovní schody u zadních šaten"		0,000		
			2,90+0,875		3,775		
			Součet		3,775		
44	771	771274242	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	7,600		
			"venkovní schodiště u zadních šaten"		0,000		
			2,60+0,875+2,925+1,20		7,600		
			Součet		7,600		
24	771	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	50,400		
			"přední šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2		27,020		
			-1,55+0,45*2-5,07		-5,720		
			0,30*2*7		4,200		
			Mezisoučet		25,500		
			"zadní šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2		27,020		
			-1,55+0,45*2-5,07		-5,720		
			0,30*2*6		3,600		
			Mezisoučet		24,900		
			Součet		50,400		
45	771	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	20,361		
			"podesta venkovního schodiště zadní šatny"		0,000		
			5,20+3,80+6,34*1,65+0,90		20,361		
			Součet		20,361		
46	771	771474123	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových šikmých flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	1,050		
			"stupně venkovního schodiště u zadních šaten"		0,000		
			(0,325+0,20)*2		1,050		
			Součet		1,050		
47	771	771574131	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m2	24,077		
			"podesta před vstupem do zadních šaten"		0,000		
			5,14*3,80+1,20*0,90		20,612		
			"vyvýšená zídka pod zábradlím"		0,000		
			5,50*0,63		3,465		
			Součet		24,077		

48	597	597614110	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné protiskluzné 29,5 x 29,5 x 0,8 cm	m2	30,872		
			"dlažba podesty a zídky"		0,000		
			24,077*1,05		25,281		
			"soklíky"		0,000		
			(20,361+1,050)*0,10*1,2		2,569		
			"stupnice schodiště"		0,000		
			3,775*0,325*1,1		1,350		
			"podstupnice schodiště"		0,000		
			7,60*0,20*1,1		1,672		
			Součet		30,872		
49	771	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	57,240		
			"přední šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2		27,020		
			-1,65-1,55+0,45*2		-2,300		
			0,30*2*7		4,200		
			Mezisoučet		28,920		
			"zadní šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2		27,020		
			-1,65-1,55+0,45*2		-2,300		
			0,30*2*6		3,600		
			Mezisoučet		28,320		
			Součet		57,240		
50	771	771573116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených	m2	90,900		
			"přední a zadní šatna"		0,000		
			45,45+45,45		90,900		
			Součet		90,900		
51	597	597614080	dlaždice keramické slinuté neglazované 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	101,741		
			"soklíky"		0,000		
			57,24*0,10*1,1		6,296		
			"dlažba"		0,000		
			90,90*1,05		95,445		
			Součet		101,741		
52	771	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	125,589		
			"stupnice venkovního schodiště"		0,000		
			3,775*0,325		1,227		
			"podstupnice venkovního schodiště"		0,000		

7,60*0,20	1,520
"soklíky venkovního schodiště"	0,000
(20,361+1,050)*0,10	2,141
"podesta venkovního vstupu"	0,000
24,077	24,077
"soklíky vnitřní"	0,000
57,240*0,10	5,724
"podlahy vnitřní"	0,000
90,90	90,900
Součet	125,589

53	771	771990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	116,204		
----	-----	-----------	--	----	---------	--	--

"stupnice venkovního schodiště"	0,000
3,775*0,325	1,227
"podesta venkovního schodiště"	0,000
24,077	24,077
"podlahy vnitřní"	0,000
90,90	90,900
Součet	116,204

54	771	771990192	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	232,408		
----	-----	-----------	---	----	---------	--	--

116,204 * 2	232,408
-------------	---------

55	771	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	4,596		
----	-----	-----------	--	---	-------	--	--

776 Podlahy povlakové

56	776	776573111	Položení textilních rohoží čistících zón	m2	1,960		
----	-----	-----------	--	----	-------	--	--

1,40*0,70*2	1,960
Součet	1,960

57	697	697520770	rohož vstupní provedení houževnatá pryž	m2	1,960		
----	-----	-----------	---	----	-------	--	--

1,40*0,70*2	1,960
Součet	1,960

58	776	776573115	Osazení lišty k textilním rohožím	m	8,400		
----	-----	-----------	-----------------------------------	---	-------	--	--

(1,40+0,70)*2*2	8,400
Součet	8,400

59	697	697521500	rámy náběhové - náběh široký - 65 mm - Al	m	8,820		
----	-----	-----------	---	---	-------	--	--

8,4 * 1,05	8,820
------------	-------

60	776	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	0,028		
----	-----	-----------	--	---	-------	--	--

783 Dokončovací práce - nátěry

62	783	783401812	Odstranění nátěrů z kovových potrubí do DN 100	m	17,000		
----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

61	783	783425522	Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m	17,000		
			"venkovní zábradlí"		0,000		
			17,00		17,000		
			Součet		17,000		
		784	Dokončovací práce - malby				
63	784	784441001	Malby latexové bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací v místnostech v do 3,8 m	m2	262,207		
			"přední šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2*3,17+45,45		131,103		
			"zadní šatna"		0,000		
			(6,34+7,17)*2*3,17+45,45		131,103		
			Součet		262,207		
		787	Dokončovací práce - zasklívání				
25	787	787700804	Vysklívání výkladců plochy přes 6 m2 skla plochého	m2	32,347		
			5,07*3,19*2		32,347		
			Součet		32,347		
26	787	787701822	Příplatek k vysklívání výkladců za konstrukce s Al lištami oboustrannými	m2	32,347		
			Celkem				