

SOUPIS PRACÍ - PRÁDELNA

Stavba:

MŠ Buštěhrad

Objekt:

MŠ Buštěhrad

Místo:

MŠ Buštěhrad

Datum:

11.09.2020

Zadavatel:

Město Buštěhrad

Projektant:

Zhotovitel:

Martin Vršecký s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

147 912,85

D 771		Podlahy z dlaždic				14 899,50		
173	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	30,100	495,00	14 899,50	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2						
VV		"2.02" 3,6*2,15			7,740			
VV		"2.03" 4,85*2,15			10,428			
VV		"2.06" 2,07*3,35			6,935			
VV		"2.07" 2,75*3,72			10,230			
VV		"2.11" 2,15*1,25			2,688			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu						
VV		"004" 12,1			12,100			
VV		"005" 18			18,000			
VV		Součet			68,121			
D 781		Dokončovací práce - obklady				51 511,56		
181	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	23,640	45,00	1 063,80	CS ÚRS 2019 01
PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu						
VV		104,652			104,652			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu obklad						
VV		"005" 1,5*(4,43*2+4,25*2-0,8*2)			23,640			
VV		Součet			128,292			
182	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách vč.těsnících pásků	m2	23,640	980,00	23 167,20	CS ÚRS 2019 01
PP		Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách						
VV		"2.02" 2*(3,6+2,15)*2,0-3*0,8*1,97*-2,01			32,503			
VV		"2.03" 2*(4,85+2,15)*2,0-0,8*1,97-0,503-1,131			24,790			
VV		"2.06" 2*(2,07+3,35)*2,0-2*0,8*1,97-2,07*0,9			16,665			
VV		"2.07" 2*(2,75+3,72)*2,0-0,8*1,97-2,9*0,9			21,694			
VV		"2.11" 2*(2,15+1,25)*1,5-0,8*1,5			9,000			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu obklad						
VV		"005" 1,5*(4,43*2+4,25*2-0,8*2)			23,640			
VV		Součet			128,292			
183	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	23,640	274,00	6 477,36	CS ÚRS 2019 01
PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2						
VV		"2.02" 2*(3,6+2,15)*2,0-3*0,8*1,97*-2,01			32,503			
VV		"2.03" 2*(4,85+2,15)*2,0-0,8*1,97-0,503-1,131			24,790			
VV		"2.06" 2*(2,07+3,35)*2,0-2*0,8*1,97-2,07*0,9			16,665			
VV		"2.07" 2*(2,75+3,72)*2,0-0,8*1,97-2,9*0,9			21,694			
VV		"2.11" 2*(2,15+1,25)*1,5-0,8*1,5			9,000			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu obklad						
VV		"005" 1,5*(4,43*2+4,25*2-0,8*2)			23,640			
VV		Součet			128,292			
184	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	26,004	800,00	20 803,20	CS ÚRS 2019 01
PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2						
VV		128,292*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			141,121			
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety				6 741,38		
185	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	86,428	29,00	2 506,41	CS ÚRS 2019 01
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		"stropy"						
VV		26,319+247,219+38,786			312,324			
VV		"stěny"						
VV		574,329+50,582			624,911			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu						
VV		"004" 2,6*(2,73*2+4,43*2)+12,1			49,332			
VV		"005" (2,6-1,5)*(4,25*2+4,43*2)+18			37,096			
VV		Součet			1 023,663			
186	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	86,428	49,00	4 234,97	CS ÚRS 2019 01
PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m						
VV		"stropy"						
VV		26,319+247,219+38,786			312,324			
VV		"stěny"						
VV		574,329+50,582			624,911			
VV		změna 07/2020 doplnění místností v suterenu						
VV		"004" 2,6*(2,73*2+4,43*2)+12,1			49,332			
VV		"005" (2,6-1,5)*(4,25*2+4,43*2)+18			37,096			
VV		Součet			1 023,663			
D 721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				30 056,17		
43	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	3,000	230,00	690,00	CS ÚRS 2019 02
PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50						
VV		3,0+3,5+2*1,0			8,500			
VV		2,5+0,5+5*1,0+2,2+0,8+1,0+1,2+5*1,0+0,6+0,5			19,300			
VV		"připočet 08/2020 kanalizace prádelny"3			3,000			

VV		Součet				30,800			
85	K	721226521	Zápachová uzávěrka nástěnná pro pračku a myčku DN 40	kus	3,000	711,00	2 133,00	CS ÚRS 2020 01	
PP		Zápachové uzávěrky nástěnné (PP) pro pračku a myčku DN 40							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*3		3,000					
VV		Součet		3,000					
83	K	721291103R	D+M kompaktního čerpacího zařízení	kpl	1,000	13 760,00	13 760,00		
PP		D+M kompaktního čerpacího zařízení sanitární kalové čerpadlo • použití: WC, umyvadlo • vertikální (až 5m) nebo horizontální (až 100m) čerpání odpadní vody • výkon 400W / 220-240 V • odpadní potrubí 22/28/32 mmD+M kompaktního čerpacího zařízení							
84	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50	kus	1,000	459,00	459,00	CS ÚRS 2020 01	
PP		Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*1		1,000					
86	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	5,000	448,00	2 240,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*5		5,000					
VV		Součet		5,000					
87	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	5,000	10,00	50,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*5		5,000					
VV		Součet		5,000					
88	K	722291R1	Dopojení na navrhovanou gravitační kanalizaci pod stropem 1PP	kus	1,000	5 500,00	5 500,00		
PP		Dopojení na navrhovanou gravitační kanalizaci pod stropem 1PP							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*1		1,000					
VV		Součet		1,000					
89	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01	
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby							
VV		*přípočet 08/2020 kanalizace prádelny*1		1,000					
57	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	0,220	1 018,95	224,17	CS ÚRS 2019 02	
PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				10 815,19		
30	K	722174022.WVN	Potrubí vodovodní plastové PPR EKOPLASTIK S2.5 svar polyfúze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	8,000	315,81	2 526,48		
PP		Potrubí vodovodní plastové PPR EKOPLASTIK S2.5 svar polyfúze PN 20 D 20 x 3,4 mm							
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*8		8,000					
31	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	8,000	64,90	519,20	CS ÚRS 2020 01	
PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm							
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*8		8,000					
8	K	722190402	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 50	kus	1,000	92,00	92,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek přes 25 do DN 50							
VV		5		5,000					
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*1		1,000					
VV		Součet		6,000					
9	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	1,000	138,00	138,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2							
VV		5		5,000					
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*1		1,000					
VV		Součet		6,000					
10	K	722221134	Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem	soubor	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Armatury s jedním závitem ventily výtokové G 1/2							
VV		5		5,000					
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*1		1,000					
VV		Součet		6,000					
14	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	276,00	828,00	CS ÚRS 2019 02	
PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2							
VV		5*2+1+2*2+4*2+5*2		35,000					
VV		*přípočet 08/2020 vodovod prádelny*3		3,000					
VV		Součet		38,000					
33	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01	
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby							
19	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	0,220	5 961,40	1 311,51	CS ÚRS 2019 02	
PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m							
D		725	Zdravotechnika - zařízeníové předměty				1 537,90		
29	K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	3,000	463,00	1 389,00	CS ÚRS 2020 01	
PP		Ventily rohové bez přípojovací trubčky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4							
VV		*přípočet 08/2020 vodod prádelny*3		3,000					
VV		Součet		3,000					
27	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařízeníové předměty v objektech v do 12 m	%	0,220	676,80	148,90	CS ÚRS 2019 02	

PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 731,55	
1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	2,550	381,00	971,55 CS ÚRS 2019 02
PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
VV		36*0,07+42*0,03				3,780	
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"0,03*(60+25)				2,550	
VV		Součet				6,330	
2	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 30 mm	m	85,000	56,00	4 760,00 CS ÚRS 2019 02
PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
VV		42				42,000	
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"60+25				85,000	
VV		Součet				127,000	
D 741		Elektroinstalace - silnoproud				26 619,60	
7	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	30,000	44,00	1 320,00 CS ÚRS 2019 02
PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm					
VV		13,0+16,0				29,000	
VV		"přípočet prádelna"30				30,000	
VV		Součet				59,000	
8	M	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	33,000	24,00	792,00 CS ÚRS 2019 02
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336					
VV		59*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				64,900	
11	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	4,000	75,00	300,00 CS ÚRS 2019 02
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
VV		110+9+35				154,000	
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"4				4,000	
VV		Součet				158,000	
12	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	4,000	37,00	148,00 CS ÚRS 2019 02
PP		krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm					
17	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	85,000	35,00	2 975,00 CS ÚRS 2019 02
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
VV		340,0				340,000	
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"60+25				85,000	
VV		Součet				425,000	
18	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	93,500	22,00	2 057,00 CS ÚRS 2019 02
PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2					
VV		425*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"				467,500	
73	K	741210103R2	Dopojení kabelů do stávajícího objektového rozvaděče	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotností do 300 kg					
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"1				1,000	
VV		Součet				1,000	
74	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	4,000	102,00	408,00 CS ÚRS 2020 01
PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A					
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"4				4,000	
VV		Součet				4,000	
71	K	741313006	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x (2P + PE) s přepětovou ochranou	kus	4,000	106,00	424,00 CS ÚRS 2020 01
PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polo-zapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou					
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"4				4,000	
VV		Součet				4,000	
72	M	ABB.0002477R11	zásuvka 1násobná 16A s přepětovou ochranou polo-zapuštěná jednonásobná 71	kus	4,000	798,90	3 195,60
PP		zásuvka 1násobná 16A Alpha exclusive@titan, palladium					
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"4				4,000	
75	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00 CS ÚRS 2020 01
PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
VV		"přípočet 08/2020 prádelna"1				1,000	