

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava všech vrstev podlahy v kuchyni gymnázia

Objekt:

Oprava všech vrstev podlahy v kuchyni gymnázia

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------

Náklady soupisu celkem

898 968,99

D HSV Práce a dodávky HSV 408 613,05

D 4 Vodorovné konstrukce 9 824,11

1	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropích (0,2*0,2*9+0,1*0,1*5+0,4*0,4*5+0,2*0,3*8+0,3*0,3*8)*0,3	m3	2,883	3 407,60	9 824,11
	VV		Součet		2,883		2,883

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 23 257,99

2	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	301,660	77,10	23 257,99
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		139,470
	VV		"plochy místností č.148-151,část 158,163-166" 11,91+14,53+6,5+34,01+4,92+36,66+17,54+13,4		139,470		301,660
	VV		Součet		301,660		

D 61 Úprava povrchů vnitřních 96 968,79

3	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	183,300	43,30	7 936,89
	VV		"okna" 1,5*2,1*13		40,950		142,350
	VV		"demont.kuchyňské vybavení" 142,35		142,350		183,300
	VV		Součet		183,300		

4	K	611181001	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních rovných stropů	m2	207,070	161,20	33 379,68
	VV		36,66+17,54+13,4		67,600		139,470
	VV		"plochy místností č.148-151,část 158,163-166" 11,91+14,53+6,5+34,01+4,92+36,66+17,54+13,4		139,470		207,070
	VV		Součet		207,070		

5	K	612135001	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	177,430	276,90	49 130,37
	VV		"místnost č.230" (4,4+11,6+1+9,4+12,2+10,3)*2		97,800		36,600
	VV		"místnost č.231" (4,4+3,4+5,5+5)*2		36,600		49,200
	VV		"místnost č.232" (7+5,3)*2*2		49,200		29,000
	VV		"místnost č.233" (6,1+3,3+5,1)*2		29,000		1,260
	VV		"ostění" 1,05*8*0,15		1,260		2,925
	VV		"parapety" (7,5+4,5+4,5+3)*0,15		2,925		-39,355
	VV		"odečet otvorů" -(1,8*1,2*5+1,6+2,9+1,05*1,5*13+1,1*1,8+1,6)		-39,355		177,430
	VV		Součet		177,430		

6	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	120,775	54,00	6 521,85
	VV		"místnost č.230" (4,4+11,6+1+9,4+12,2+10,3)*1,3		63,570		23,790
	VV		"místnost č.231" (4,4+3,4+5,5+5)*1,3		23,790		31,980
	VV		"místnost č.232" (7+5,3)*2*1,3		31,980		18,850
	VV		"místnost č.233" (6,1+3,3+5,1)*1,3		18,850		3,060
	VV		"ostění" 1,05*8*0,15+1,5*8*0,15		3,060		-20,475
	VV		"odečet otvorů" -1,5*1,05*13		-20,475		120,775
	VV		Součet		120,775		

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce 46 591,47

7	K	632481212	Separáční vrstva z asfaltovaného pásu	m2	162,190	49,30	7 995,97
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		162,190
	VV		Součet		162,190		

8	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	162,190	31,30	5 076,55
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		162,190
	VV		Součet		162,190		

9	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 100 mm	m	104,700	19,90	2 083,53
	VV		48,1+18,3+23,8+14,5		104,700		104,700
	VV		Součet		104,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	
10	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,110	2 544,00	20 631,84
	VV		"plochy místností č.230-233" (102,5+18,59+25,36+15,74)*0,05		8,110		
	VV		Součet		8,110		
11	K	631319181	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za sklon (spádová vrstva)	m3	8,110	210,20	1 704,72
	VV		"viz.pol.631311114" 8,11		8,110		
	VV		Součet		8,110		
12	K	632481111	Vložka do potěru nebo mazaniny z rabičového pletiva	m2	162,190	56,10	9 098,86
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
	D	94	Lešení a stavební výtahy				9 471,90
13	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	162,190	58,40	9 471,90
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
	D	96	Bourání konstrukcí				206 457,76
14	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	2,700	64,60	174,42
	VV		"vybourání parapetu" 3*0,9		2,700		
	VV		Součet		2,700		
15	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,866	2 233,30	10 867,24
	VV		"plochy místností č.230-233" (102,5+18,59+25,36+15,74)*0,03		4,866		
	VV		Součet		4,866		
16	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	162,190	107,70	17 467,86
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
17	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	162,190	39,10	6 341,63
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
18	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	162,190	21,00	3 405,99
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
19	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	177,430	86,20	15 294,47
	VV		"místnost č.230" (4,4+11,6+1+9,4+12,2+10,3)*2		97,800		
	VV		"místnost č.231" (4,4+3,4+5,5+5)*2		36,600		
	VV		"místnost č.232" (7+5,3)*2*2		49,200		
	VV		"místnost č.233" (6,1+3,3+5,1)*2		29,000		
	VV		"ostění" 1,05*8*0,15		1,260		
	VV		"parapet" (7,5+4,5+4,5+3)*0,15		2,925		
	VV		"odečet otvorů" -(1,8*1,2*5+1,6+2,9+1,05*1,5*13+1,1*1,8+1,6)		-39,355		
	VV		Součet		177,430		
20	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídél dveří pl do 2 m2	kus	6,000	35,00	210,00
	VV		"vyvěšení" 1+2		3,000		
	VV		"zavěšení" 1+2		3,000		
	VV		Součet		6,000		
21	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	2,000	23,40	46,80
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
22	K	766441822R	Demontáž parapetních desek (pult) šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	1,000	39,10	39,10
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
23	K	766622812	Demontáž rámu jednoduchých oken dřevěných do 2m2 k opětovnému použití	m2	10,080	86,20	868,90
	VV		"výdejní okna" 1,8*1,2*4+1,2*1,2		10,080		
	VV		Součet		10,080		
24	K	763135811	Demontáž pohledu sádrokartonového kazetového na roštu viditelném	m2	34,010	97,60	3 319,38
	VV		"chodba I.NP" 11,9*2,2+2,7*2,9		34,010		
	VV		Součet		34,010		
25	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	35,000	2 445,90	85 606,50
	VV		9+5+5+8+8		35,000		
	VV		Součet		35,000		
26	K	721210813	Demontáž vpustí podlahových DN 100	kus	8,000	117,20	937,60
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
27	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	648,446	14,00	9 078,24
	VV		67,6+120,595		188,195		
	VV		"plochy místností č.148-151,část 158,163-166" 3,3*(11,91+14,53+6,5+34,01+4,92+36,66+17,54+13,4)		460,251		
	VV		Součet		648,446		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	
28	K	978035115	Odstranění tenkovrstvé omítky obroušením v rozsahu do 50%	m2	139,470	10,50	1 464,44
	VV		"plochy místností č. 148-151, část 158, 163-166" (11,91+14,53+6,5+34,01+4,92+36,66+17,54+13,4)		139,470		
	VV		Součet		139,470		
29	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	41,849	420,50	17 597,50
30	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	41,849	193,00	8 076,86
31	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	376,641	14,00	5 272,97
	VV		41,849*9		376,641		
	VV		Součet		376,641		
32	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	40,658	472,50	19 210,91
33	K	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802	t	0,362	472,50	171,05
34	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	0,717	1 260,00	903,42
35	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	0,122	840,00	102,48
D		998	Přesun hmot				16 041,03
36	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	30,175	531,60	16 041,03
D	PSV		Práce a dodávky PSV				490 355,94
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				75 325,90
37	K	711113117	Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	162,190	278,60	45 186,13
	VV		"plochy místností č. 230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190		
	VV		Součet		162,190		
38	K	711113127	Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	31,410	296,10	9 300,50
	VV		(48,1+18,3+23,8+14,5)*0,3		31,410		
	VV		Součet		31,410		
39	K	71119910R	Provedení těsnění průstupů hydroizolační manžetou (kanalizace, topení, podlah.vpustí, vodovod)	kpl	35,000	570,50	19 967,50
	VV		35		35,000		
40	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,678	1 285,80	871,77
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				18 750,40
41	K	721211421	Vpustí podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	8,000	2 019,20	16 153,60
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
42	K	721171915	Potrubi z PP propojení potrubí DN 110	kus	8,000	324,60	2 596,80
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				13 147,53
43	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	9,570	35,00	334,95
	VV		0,5*0,11*28*2+0,5*0,11*18*4+0,5*0,11*23*2		9,570		
	VV		Součet		9,570		
44	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	9,570	105,01	1 004,95
	VV		0,5*0,11*28*2+0,5*0,11*18*4+0,5*0,11*23*2		9,570		
	VV		Součet		9,570		
45	K	735890802	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,770	490,50	377,69
46	K	735117110	Odpojení a připojení otopného tělesa litinového po nátěru	m2	9,570	259,40	2 482,46
	VV		0,5*0,11*28*2+0,5*0,11*18*4+0,5*0,11*23*2		9,570		
	VV		Součet		9,570		
47	K	735131315	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků přes 18	soubor	8,000	154,20	1 233,60
	VV		2+4+2		8,000		
	VV		Součet		8,000		
48	K	735110911	Přetěsnění růžice radiátorové otopných těles litinových článkových	kus	16,000	136,70	2 187,20
	VV		4+8+4		16,000		
	VV		Součet		16,000		
49	K	735118110	Zkoušky těsnosti otopných těles litinových článkových vodou	m2	9,570	315,00	3 014,55
	VV		0,5*0,11*28*2+0,5*0,11*18*4+0,5*0,11*23*2		9,570		
	VV		Součet		9,570		
50	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	9,570	262,50	2 512,13
	VV		0,5*0,11*28*2+0,5*0,11*18*4+0,5*0,11*23*2		9,570		
	VV		Součet		9,570		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]
D 741			Elektroinstalace	11 077,50		
51	K	741311803	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A bezšroubových bez zachování funkčnosti do 2 svorek	kus	10,000	42,00
	VV		10		10,000	
	VV		Součet		10,000	
52	K	741315823	Demontáž zásuvek domovních normálních do 16A zapuštěných šroubových bez zachování funkčnosti 2P+PE	kus	15,000	42,00
	VV		15		15,000	
	VV		Součet		15,000	
53	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální	kus	10,000	84,00
	VV		10		10,000	
	VV		Součet		10,000	
54	M	ABB.0016840.URS	spínač jednopólový 10A	kus	10,000	84,00
55	K	741313041	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	15,000	84,00
	VV		15		15,000	
	VV		Součet		15,000	
56	M	ABB.0002474.URS	zásuvka 1násobná 16A	kus	15,000	252,00
57	M	34536700	rámček pro spínače a zásuvky jednonásobný	kus	25,000	48,30
	VV		10+15		25,000	
	VV		Součet		25,000	
58	K	741854941	Prezkoušení světelného nebo zásuvkového okruhu s prozvoněním při přeměně napětí	kus	25,000	84,00
	VV		10+15		25,000	
	VV		Součet		25,000	
59	K	766621011	Montáž dřevěného obložení rámu oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m do zdíva	m2	6,480	493,70
	VV		"výdejní okna" 1,8*1,2*3		6,480	
	VV		Součet		6,480	
60	K	76663R	D+M dvoukřídlové otevíravé dřevěné stěny vč.výdejních otvorů 3000x2100 mm	kpl	1,000	12 791,50
D 771			Podlahy z dlaždic	142 264,39		
61	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	162,190	18,60
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190	
	VV		Součet		162,190	
62	K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	162,190	478,10
	VV		"plochy místností č.230-233" 102,5+18,59+25,36+15,74		162,190	
	VV		Součet		162,190	
63	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná R12 300x300 mm, barva=bílá nebo světle šedá	m2	178,409	321,80
	VV		"viz.pol.771574223" 162,19*1,1		178,409	
	VV		Součet		178,409	
64	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	4,592	934,80
D 781			Dokončovací práce - obklady	147 022,99		
65	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	177,430	18,60
	VV		"místnost č.230" (4,4+11,6+1+9,4+12,2+10,3)*2		97,800	
	VV		"místnost č.231" (4,4+3,4+5,5+5)*2		36,600	
	VV		"místnost č.232" (7+5,3)*2*2		49,200	
	VV		"místnost č.233" (6,1+3,3+5,1)*2		29,000	
	VV		"ostění" 1,05*8*0,15		1,260	
	VV		"parapety" (7,5+4,5+4,5+3)*0,15		2,925	
	VV		"odečet otvorů" -(1,8*1,2*5+1,6+2,9+1,05*1,5*13+1,1*1,8+1,6)		-39,355	
	VV		Součet		177,430	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena celkem [CZK]	
66	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	174,505	459,30	80 150,15
	VV		"místnost č.230" (4,4+11,6+1+9,4+12,2+10,3)*2		97,800		
	VV		"místnost č.231" (4,4+3,4+5,5+5)*2		36,600		
	VV		"místnost č.232" (7+5,3)*2*2		49,200		
	VV		"místnost č.233" (6,1+3,3+5,1)*2		29,000		
	VV		"ostění" 1,05*8*0,15		1,260		
	VV		"odečet otvorů" -(1,8*1,2*5+1,6+2,9+1,05*1,5*13+1,1*1,8+1,6)		-39,355		
	VV		Součet		174,505		
67	K	781674112	Montáž obkladů parapetů šířky do 150 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	19,500	191,10	3 726,45
	VV		7,5+4,5+4,5+3		19,500		
	VV		Součet		19,500		
68	M	59761071	obklad keramický 300x200(200x250) mm, bílá barva	m2	195,174	231,70	45 221,82
	VV		"viz.pol.781474113" 174,505*1,1		191,956		
	VV		"viz.pol.781674112" 19,5*0,15*1,1		3,218		
	VV		Součet		195,174		
69	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	57,500	75,10	4 318,25
	VV		2*19+4,5+3+12		57,500		
	VV		Součet		57,500		
70	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	74,600	75,10	5 602,46
	VV		31,8+12+19,3+11,5		74,600		
	VV		Součet		74,600		
71	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	52,000	24,30	1 263,60
	VV		2*(5+6+9+6)		52,000		
	VV		Součet		52,000		
72	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	3,680	934,80	3 440,06
D		783	Dokončovací práce - nátěry				20 397,88
73	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,588	25,20	65,22
	VV		"zárubně" (2*0,25*2+0,9*0,25)+(2*0,25*2+1,45*0,25)		2,588		
	VV		Součet		2,588		
74	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,588	232,20	600,93
	VV		"zárubně" (2*0,25*2+0,9*0,25)+(2*0,25*2+1,45*0,25)		2,588		
	VV		Součet		2,588		
75	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,588	255,40	660,98
	VV		"zárubně" (2*0,25*2+0,9*0,25)+(2*0,25*2+1,45*0,25)		2,588		
	VV		Součet		2,588		
76	K	783606821	Odstranění nátěrů z litinových otopných těles obroušením	m2	31,320	86,20	2 699,78
	VV		0,18*28*2+0,18*18*4+0,18*23*2		31,320		
	VV		Součet		31,320		
77	K	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	31,320	249,80	7 823,74
	VV		0,18*28*2+0,18*18*4+0,18*23*2		31,320		
	VV		Součet		31,320		
78	K	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	31,320	272,90	8 547,23
	VV		0,18*28*2+0,18*18*4+0,18*23*2		31,320		
	VV		Součet		31,320		
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				46 378,67
79	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	810,816	14,40	11 675,75
	VV		67,6+120,775+162,19		350,565		
	VV		"plochy místností č.148-151,část 158,163-166" 3,3*(11,91+14,53+6,5+34,01+4,92+36,66+17,54+13,4)		460,251		
	VV		Součet		810,816		
80	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	810,816	42,80	34 702,92
	VV		"viz.pol.784181101" 490,035		810,816		
	VV		Součet		810,816		