

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: PÍSEK OBCHODNÍ AKADEMIE, ČELAKOVSKÉHO 200, PARC. Č. ST. 835, K.Ú. PÍSEK, ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY- ŠKOLNÍ KUCHYŇ A JÍDELNA

Objekt:

Část:

JKSO:

Objednatel: Obchodní akademie a Jazyková škola, Písek

Zhotovitel:

Datum: 23.08.2016

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>PSV</b>									
D				Práce a dodávky PSV				192 199,59	
D		713		Izolace tepelné				33 981,50	
1	K	713	713410851	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií do konstrukce drátem tl do 50 mm	m	300,000	39,00	11 700,00	21,0
2	K	713	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	340,000	43,00	14 620,00	21,0
3	M	MAT	28377095R0	Trubicová izolace na potrubí - pěnového polyetylenu D15 mm / 13 mm - (na měděné potrubí), vč. montážního a přípojovacího příslušenství, montáž	m	225,000	13,00	2 925,00	21,0
4	M	MAT	28377105R0	Trubicová izolace na potrubí - pěnového polyetylenu D18 mm / 13 mm - (na měděné potrubí), vč. montážního a přípojovacího příslušenství, montáž	m	25,000	15,00	375,00	21,0
5	M	MAT	28377045R0	Trubicová izolace na potrubí - pěnového polyetylenu D22 mm / 20 mm - (na měděné potrubí), vč. montážního a přípojovacího příslušenství, montáž	m	60,000	39,00	2 340,00	21,0
6	M	MAT	283770490	Trubicová izolace na potrubí - pěnového polyetylenu D28 mm / 25 mm - (na měděné potrubí), vč. montážního a přípojovacího příslušenství, montáž	m	30,000	43,00	1 290,00	21,0
7	K	713	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	332,500	2,20	731,50	21,0
D			732	Ústřední vytápění - strojovny				9 354,05	
8	K	731	732111228	Příplatek k rozdělovačům a sběračům za každých dalších 0,5 m tělesa	kus	1,000	293,00	293,00	21,0
9	K	731	732111314	Trubková hrdla rozdělovačů a sběračů bez přírub DN 25	kus	2,000	178,00	356,00	21,0
10	K	731	732421404	Čerpadlo teplovodní mokrěběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,5 m3/h pro vytápění	kus	1,000	8 415,00	8 415,00	21,0
11	K	731	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	90,640	3,20	290,05	21,0
D			733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				87 219,22	
12	K	731	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	300,000	21,00	6 300,00	21,0
13	K	731	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	225,000	195,00	43 875,00	21,0
14	K	731	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	25,000	250,00	6 250,00	21,0
15	K	731	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	60,000	255,00	15 300,00	21,0
16	K	731	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	30,000	355,00	10 650,00	21,0
17	K	731	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	12,000	124,00	1 488,00	21,0
18	K	731	733224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	2,000	143,00	286,00	21,0
19	K	731	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5	kus	2,000	168,00	336,00	21,0
20	K	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	340,000	5,00	1 700,00	21,0
21	K	731	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	861,850	1,20	1 034,22	21,0
D			734	Ústřední vytápění - armatury				22 209,33	
22	K	731	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	2,000	185,00	370,00	21,0

23	K	731	7342201R1	Ruční regulační ventil s průtokoměrem (8-30 l/min), DN 20, vč. Montážního a přípojovacího příslušenství a prefabrikovanou tepelnou izolací.	kus	1,000	3 215,00	3 215,00	21,0
24	K	731	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	12,000	398,00	4 776,00	21,0
25	K	731	7342228R2	Ventil závitový termostatický rohový G 1/2 PN 16 do 110°C s ruční hlavou chromovaný EK	kus	2,000	239,00	478,00	21,0
26	K	731	7342228R3	Ventil závitový termostatický přímý G 1/2 PN 16 do 110°C s ruční hlavou chromovaný EK	kus	7,000	239,00	1 673,00	21,0
27	K	731	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	210,00	210,00	21,0
28	K	731	734261403	Armatura přípojovací rohová G 3/4x15 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	3,000	367,00	1 101,00	21,0
29	K	731	7342614R7	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 s vypouštěním EK	kus	2,000	233,00	466,00	21,0
30	K	731	7342617R7	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 s vypouštěním EK	kus	7,000	233,00	1 631,00	21,0
31	K	731	7342617R8	Šroubení svěrné pro Cu D15	kus	18,000	88,00	1 584,00	21,0
32	K	731	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	2,000	76,00	152,00	21,0
33	K	731	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	349,00	349,00	21,0
34	K	731	7342927R1	Kohout kulový přímý G 1 s filtrem	kus	1,000	1 215,00	1 215,00	21,0
35	K	731	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem	kus	1,000	4 250,00	4 250,00	21,0
36	K	731	734411101	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 50 mm	kus	2,000	120,00	240,00	21,0
37	K	731	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	217,100	2,30	499,33	21,0
			735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				39 435,49	
38	K	731	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	23,845	215,00	5 126,68	21,0
39	K	731	735151173	Otopné těleso panelové Klasik typ 10 výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	1 109,00	1 109,00	21,0
40	K	731	735151272	Otopné těleso panelové Klasik typ 11 výška/délka 600/500 mm	kus	1,000	1 016,00	1 016,00	21,0
41	K	731	735151292	Otopné těleso panelové Klasik typ 11 výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	21,0
42	K	731	735151575	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	2 950,00	2 950,00	21,0
43	K	731	735151593	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	3 475,00	3 475,00	21,0
44	K	731	735151599	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 900/1200 mm	kus	1,000	5 516,00	5 516,00	21,0
45	K	731	7351515R7	Otopné těleso panelové Klasik typ 22 výška/délka 700/1000 mm	kus	1,000	3 920,00	3 920,00	21,0
46	K	731	735152171	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 600/400 mm	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	21,0
47	K	731	735152273	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	2 475,00	2 475,00	21,0
48	K	731	735152593	Otopné těleso panelové Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	4 275,00	4 275,00	21,0
49	K	731	735164531	Montáž otopného tělesa trubkového volně výšky tělesa do 1500 mm	kus	2,000	230,00	460,00	21,0
50	M	MIAT	541530230	těleso trubkové 1500 x 450 mm, RAL9016	kus	2,000	1 820,00	3 640,00	21,0
51	K	731	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	382,127	3,20	1 222,81	21,0
			VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				20 810,00	
52	K	PK	VRN01	Ekologická likvidace demontovaných zařízení a odpadového materiálu	ks	1,000	3 210,00	3 210,00	21,0
53	K	PK	VRN02	Uvedení topného zařízení do provozu	hod	2,000	210,00	420,00	21,0
54	K	PK	VRN03	Výregulování topného systému + zhotovení protokolu o vyregulování	hod	12,000	210,00	2 520,00	21,0
55	K	PK	VRN04	Topná zkouška	hod	24,000	210,00	5 040,00	21,0
56	K	PK	VRN05	Vyhotovení dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	21,0
57	K	PK	VRN06	Vypuštění topného systému	hod	8,000	210,00	1 680,00	21,0

58 K PK VRN07

Napuštění topného systému upravenou vodou dle ČSN 07 7401

hod

14,000

210,00

2 940,00 21,0

Celkem

213 009,59