

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozšíření Úřadu práce Chomutov, Cihlářská ulice č.p. 4106

Objekt: SO 01 - Vlastní objekt - stavební část, vč. instalací

Část: D - Vzduchotechnika

JKSO:

Datum: 20.6.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV Práce a dodávky PSV 313 096,72

713 Izolace tepelné 25 446,90

1	713	713411141	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá	m2	15,000	91,50	1 372,50
			15		15,000		
			Součet		15,000		
2	M63	M63153585	deska izolační z minerálních vláken s Al fólií tl. 100 mm	m2	15,300	366,00	5 599,80
			15 * 1,02		15,300		
3	713	713491211	Izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti montáž oplechování (plech ve specifikaci) pevného vnějšího obvodu přes 500 mm potrubí	m2	15,000	320,30	4 804,50
4	138	138141870	plechy hladké pozinkované v tabulích EN 10143, EN 10327 0,70 x 1000 x 2000 mm	t	0,107	82 350,00	8 811,45
			15,000*5,5*1,3*0,001		0,107		
5	713	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,770	2 745,00	4 858,65

751 Vzduchotechnika 287 649,82

6	751	R75113301	M+D vzduchotechnická jednotka sestavná AIR COM 01.00 - dle specifikací v projektu	kpl	1,000	157 085,40	157 085,40
7	751	751133012	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevýbušného, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,000	821,70	2 465,10
8		M42900001	diagonální ventilátor MIXVENT-TD 250/100, vč. regulace	kus	1,000	2 740,40	2 740,40
9		M42900001	diagonální ventilátor MIXVENT-TD 350/125, vč. regulace	kus	2,000	3 190,60	6 381,20
10	751	751133033	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého střešního základního odvod i přívod, průměru přes 200 do 300 mm	kus	1,000	1 931,60	1 931,60
11		M42900003	střešní diagonální ventilátor MIXVENT-TH 500/160, vč. regulace	kus	1,000	6 439,80	6 439,80
12	751	751311093	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,080 do 0,150 m2	kus	6,000	269,00	1 614,00
			2+2+1+1		6,000		
13		M42900004	výústka VNM2 520/280, 2řadá, R2, Mandík	kus	2,000	1 537,20	3 074,40
14		M42900004	výústka VNM2 520/220, 1řadá, R1, Mandík	kus	2,000	896,70	1 793,40
15		M42900005	výústka VNM2 520/200, 2řadá, R2, Mandík	kus	1,000	1 372,50	1 372,50
16		M42900006	výústka VNM2 520/200, 1řadá, R1, Mandík	kus	1,000	869,30	869,30
17	751	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	12,000	48,50	582,00
18		M42900008	talířový ventil DN 100	kus	12,000	163,80	1 965,60
19	751	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2	kus	2,000	82,40	164,80
20		M42900009	mřížka hliníková stěnová SMM 20 400x200 mm, Mandík	kus	1,000	521,60	521,60
21		M42900010	mřížka plastová větrací LG125	kus	1,000	277,20	277,20
22	751	751398031	Montáž ostatních zařízení ventilační mřížky do dveří nebo desek, průřezu do 0,040 m2	kus	4,000	151,00	604,00
			3+1		4,000		
23		M42900030	mřížka do dveří 300x100 mm v designu dveří	kus	3,150	505,10	1 591,07
			3*1,05		3,150		
24		M42900031	mřížka do dveří 400x100 mm v designu dveří	kus	1,050	567,30	595,67
			1*1,05		1,050		
25	751	751398061	Montáž ostatních zařízení podstavce pod ventilátor na rovné střechy, průřezu do 0,300 m2	kus	1,000	1 035,80	1 035,80
26		M42900011	montážní podstavec JBS300	kus	1,000	3 453,20	3 453,20
27	751	751510011	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,01 do 0,03 m2	m	13,850	315,70	4 372,45
			"250/100"				
			1,1+7,2+1,3+0,45+1		11,050		
			"160/160"				
			0,9*2+0,5*2		2,800		
			Součet		13,850		
28	751	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	21,650	529,80	11 470,17
			"560/125"				
			1,25+9,4+1,7		12,350		

			"355/125"				
			2,5+1,2+0,95+1,2+2,5+0,95		9,300		
			Součet		21,650		
29	751	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	7,960	452,90	3 605,08
			"315/250"				
			0,9*2+1,06+1,6+0,5*2		5,460		
			"315/315"				
			2+0,5		2,500		
			Součet		7,960		
30	751	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	7,800	149,10	1 162,98
			0,5*3+0,9*2+0,5+0,9+0,5+0,25*2+0,1+1+1		7,800		
			Součet		7,800		
31	751	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	7,100	265,40	1 884,34
			2,05+1,1+0,25+1+1		5,400		
			0,7+1		1,700		
			Součet		7,100		
32	751	751514111	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	3,000	66,80	200,40
33		M42900021	<i>koleno hranatého vzduchotechnického potrubí 250/100/90°</i>	kus	3,150	224,20	706,23
			3*1,05		3,150		
34	751	751514112	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	kus	3,000	130,80	392,40
			1+2		3,000		
35		M42900022	<i>koleno hranatého vzduchotechnického potrubí 560/125/90°</i>	kus	1,050	438,30	460,22
			1*1,05		1,050		
36		M42900023	<i>koleno hranatého vzduchotechnického potrubí 355/125/90°</i>	kus	2,100	307,40	645,54
			2*1,05		2,100		
37	751	751514113	Montáž oblouku do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	4,000	120,80	483,20
			2+2		4,000		
38		M42900024	<i>koleno hranatého vzduchotechnického potrubí 315/250/90°</i>	kus	2,100	361,40	758,94
			2*1,05		2,100		
39		M42900025	<i>koleno hranatého vzduchotechnického potrubí 315/315/90°</i>	kus	2,100	403,50	847,35
40	751	751514177	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	13,000	24,70	321,10
41		M42900012	<i>koleno vzduchotechnické potrubí 100/90°</i>	kus	13,650	82,40	1 124,76
			13*1,05		13,650		
42	751	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	3,000	30,20	90,60
43		M42900013	<i>koleno vzduchotechnické potrubí 125/90°</i>	kus	2,100	101,60	213,36
			2*1,05		2,100		
44		M42900014	<i>koleno vzduchotechnické potrubí 160/90°</i>	kus	1,050	151,00	158,55
			1*1,05		1,050		
45	751	751514287	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru do 100 mm	kus	3,000	39,30	117,90
46		M42900016	<i>odbočka jednostranná vzduchotechnické potrubí 100/100/90°</i>	kus	3,150	133,60	420,84
			3*1,05		3,150		
47	751	751514288	Montáž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	4,000	41,20	164,80
			2+2		4,000		
48		M42900017	<i>odbočka jednostranná vzduchotechnické potrubí 125/100/90°</i>	kus	2,100	140,00	294,00
			2*1,05		2,100		
49		M42900018	<i>odbočka jednostranná vzduchotechnické potrubí 125/125/90°</i>	kus	2,100	140,00	294,00
50	751	751514377	Montáž odbočky oboustranné do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	41,20	41,20
51		M42900015	<i>odbočka oboustranná vzduchotechnické potrubí 125/100/90°</i>	kus	1,050	140,00	147,00
52	751	751514411	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	2,000	60,40	120,80
53		M42900028	<i>přechod osový hranatého vzduchotechnického potrubí 160/160 s náběhy L=0,15m</i>	kus	2,100	204,00	428,40
			2*1,05		2,100		
54	751	751514412	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,035 do 0,07 m2	kus	4,000	65,00	260,00
			2+2		4,000		

55		M42900026	přechod osový hranatého vzduchotechnického potrubí 560/125 / 355/125 L=0,5m	kus	2,100	218,70	459,27
			2*1,05		2,100		
56		M42900029	přechod osový hranatého vzduchotechnického potrubí 355/125 s náběhy L=0,15m	kus	2,100	68,60	144,06
57	751	751514413	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí čtyřhranného s přírubou, průřezu přes 0,070 do 0,140 m2	kus	2,000	54,00	108,00
58		M42900027	přechod osový hranatého vzduchotechnického potrubí 315/250 / 315/315 L=0,5m	kus	2,100	180,30	378,63
			2*1,05		2,100		
59	751	751514478	Montáž přechodu osového nebo pravoúhlého do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	30,20	60,40
60		M42900019	přechod osový vzduchotechnické potrubí 125/100	kus	1,050	100,70	105,74
			1*1,05		1,050		
61		M42900020	přechod osový vzduchotechnické potrubí 160/125	kus	1,050	109,80	115,29
62	751	751514775	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru do 100 mm	kus	2,000	115,30	230,60
63		M42900032	výfuková hlavice odvodní VHO 100	kus	2,100	387,00	812,70
			2*1,05		2,100		
64	751	751514776	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	120,80	241,60
65		M42900033	výfuková hlavice odvodní VHO 125	kus	2,100	402,60	845,46
			2*1,05		2,100		
66	751	751537011	Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, průměru do 100 mm	m	4,800	25,60	122,88
			0,4*12		4,800		
67		M42900012	ohebné vzduchotechnické potrubí Sonoflex DN 100	m	5,040	86,00	433,44
			4,800*1,05		5,040		
68	751	R75113302	M+D regulace, vč. kabeláže, čidel - dle specifikací v projektu	kpl	1,000	39 596,60	39 596,60
69	751	R75151447	M+D koncového kryt kulatého vzduchotechnického potrubí DN 125	kus	1,000	42,10	42,10
70	751	R75151448	M+D koncového kryt hranatého vzduchotechnického potrubí 355/125	kus	4,000	123,50	494,00
71	751	R75151449	M+D koncového kryt hranatého vzduchotechnického potrubí 560/125	kus	2,000	174,80	349,60
72	751	R75151450	M+D koncového kryt hranatého vzduchotechnického potrubí 250/100	kus	4,000	80,50	322,00
73	751	R75153701	M+D revizních dvířek do vzduchotechnického hranatého potrubí	kus	5,000	1 760,50	8 802,50
74	751	R75151451	Uvedení do provozu, revize, zaškolení obsluhy, vyregulování, návrh provozního řádu, popisné štítky na zařízení včetně šipek proudění	kpl	1,000	4 575,00	4 575,00
75	751	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m	%	0,520	3 202,50	1 665,30

Celkem