

Výkaz výměr

Název stavby: Osazení termoregulačních ventilů s hlavicemi	Doba výstavby:	Objednatel: NsP Karviná-Ráj, P.O. Vydmuchov 399/5, Karviná-Ráj
Druh stavby: SO 04 Kuchyně		Projektant: Energeting.cz
Lokalita: Masarykova třída 900, Orlová - Lutyně		Zhotovitel:
JKSO: 8011122	Datum zpracování 11.07.2019	Zpracoval: Blažek

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
		713	Izolace tepelné			
1		713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	0,34854	0,00
			4*0,25*3,14*(0,022+0,050) 0,25m / stoupačkový uzávěr 1/2"		0,22608	
			2*0,25*3,14*(0,028+0,050) 0,25m / stoupačkový uzávěr 3/4"		0,12246	
2		722182001R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 25,sam.spoj	m	1,5	0,00
			4*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 1/2"		1	
			2*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 3/4"		0,5	
3		631547113	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 22/30 mm	m	1	0,00
			4*0,25		1	
4		631547114	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 28/30 mm	m	0,5	0,00
			2*0,25		0,5	
5		979990144R00	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	0,00073	0,00
6		979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,00073	0,00
7		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,0073	0,00
			0,00073*10		0,0073	
8		998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00118	0,00
		733	Rozvod potrubí			
9		722130916R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	8	0,00
			4+2 stoupačkové uzávěry		6	
			2 úprava přípojky otopného tělesa		2	
10		733111103R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	1	0,00

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
			4*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 1/2"		1	
11		733111104R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	1,5	0,00
			2*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 3/4"		0,5	
			2*0,5 0,5m / úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		1	
12		733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	4	0,00
			4 stoupačkový uzávěr 1/2"		4	
13		733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	4	0,00
			2 stoupačkový uzávěr 3/4"		2	
			2 úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		2	
14		998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,01667	0,00
		734	Armatury			
15		734200811R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1/2	kus	6	0,00
			6 vypouštěcí kohout		6	
16		734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	92	0,00
			20+36+1 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/8"		57	
			16+15 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1/2"		31	
			4 stoupačkový uzávěr 1/2"		4	
17		734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	13	0,00
			5+6 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/4"		11	
			2 stoupačkový uzávěr 3/4", 1"		2	
18		734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/8	kus	57	0,00
			20+36+1 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/8"		57	
19		1185103	Termostatický ventil "RFV9" DN10, R 3/8, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	20	0,00
20		1090461	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN10, 3/8", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	36	0,00
21		1090361	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN10, 3/8", PN10, rohové, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	1	0,00
22		734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	31	0,00
			16+15 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1/2"		31	
23		1185104	Termostatický ventil "RFV9" DN15, R 1/2, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	16	0,00
24		1090462	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN15, 1/2", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	15	0,00
25		734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	kus	11	0,00
			5+6 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/4"		11	
26		1185106	Termostatický ventil "RFV9" DN20, R 3/4, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	5	0,00
27		1090463	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN20, 3/4", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	6	0,00
28		734235121R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus	4	0,00

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
29		734235122R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 20	kus	2	0,00
30		734291951R02	Montáž hlavice ručního/termostat. ovládání	kus	41	0,00
			20+16+5		41	
31		1011465	Termostatická hlavice UNI-LH s kapalinovým čidlem, standardní, Stupnice nastavení číslicemi 0 * 1-5, Se dvěma zarážkami, rozsah nastavení 7 °C – 28 °C	ks	39	0,00
			20+16+5 -2 TH s dálkovým čidlem		41 -2	
32		1011766	Kroužek proti krádeži Uni-LH (5 ks)	ks	2	0,00
			2 8/5=1,6 POČET BALENÍ PO 5KS=POČET KUSŮ/KS V BALENÍ		2	
33		1011665	Termostat. hl. UNI-LH s dálk. kap. čidlem, standardní, St. nast. č. 0 * 1-5, Se dvěma zarážkami, rozsah nastavení 7 °C – 28 °C, délka kapiláry 2,0m	ks	2	0,00
34		734295321R00	Kohout kul. vypouštěcí, komplet, GIACOMINI R608 DN 15	kus	6	0,00
35		979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,06861	0,00
36		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,6861	0,00
			0,06861*10		0,6861	
37		998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,1015	0,00
		735	Otopná tělesa			
38		735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládáním	kus	58	0,00
			1+36+15+6 regulační šroubení		58	
39		735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládáním	kus	41	0,00
			20+16+5		41	
40		735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	31	0,00
41		735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	246,466	0,00
			720*0,255 kalor 500/160 0,255M2/ČL 134*0,44 kalor 900/160 0,44M2/ČL 14*0,279 kalor 1 500/160 0,279M2/ČL		183,6 58,96 3,906	
42		735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	246,466	0,00
			720*0,255 kalor 500/160 0,255M2/ČL 134*0,44 kalor 900/160 0,44M2/ČL 14*0,279 kalor 1 500/160 0,279M2/ČL		183,6 58,96 3,906	
		783	Nátěry			
43		783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	1	0,00
			2*0,5 0,5m / úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		1	
44		783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	1,5	0,00
			4*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 1/2" 2*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 3/4"		1 0,5	

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
		90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)			
45		904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	12	0,00
46		909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	5,8	0,00
			58*0,1 Zprístupnění místnosti, manipulace s nábytkem, zajištění přístupu k OT, stavební úpravy, (10% z celkového počtu těles)		5,8 0	