

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 06 Dílny a garáže SO 07 Dieselagregát

Projektant: Energeting.cz

Lokalita: Masarykova třída 900, Orlová - Lutyně

Zhotovitel:

JKSO: 8126912

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	0,16328	0,00
			1*0,25*3,14*(0,048+0,050) 0,25m / stoupačkový uzávěr 6/4"		0,07693	
			1*0,25*3,14*(0,060+0,050) 0,25m / stoupačkový uzávěr 2"		0,08635	
2		722182004R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 40,sam.spoj	m	0,25	0,00
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 5/4"		0,25	
3		631547117	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 48/30 mm	m	0,25	0,00
			1*0,25		0,25	
4		722182006R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj	m	0,25	0,00
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 6/4"		0,25	
5		631547119	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 60/30 mm	m	0,25	0,00
			1*0,25		0,25	
6		979990144R00	Poplatek za skládku sutí - minerální vata	t	0,00034	0,00
7		979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,00034	0,00
8		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,0034	0,00
			0,00034*10		0,0034	
9		998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,00057	0,00
		733	Rozvod potrubí			
10		722130916R00	Oprava-přeřezání ocelové trubky DN 50	kus	4	0,00
			1+1 stoupačkové uzávěry		2	
			2 úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		2	

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
11		733111104R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	1	0,00
			2*0,5 0,5m / úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		1	
12		733111106R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	0,25	0,00
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 5/4"		0,25	
13		733111108R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	0,25	0,00
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 2"		0,25	
14		733113114R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	2	0,00
			2 úprava přípojky otopného tělesa 3/4"		2	
15		733113116R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 32	kus	1	0,00
			1 stoupačkový uzávěr 5/4"		1	
16		733113118R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 50	kus	1	0,00
			1 stoupačkový uzávěr 2"		1	
17		998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,00462	0,00
		734	Armatury			
18		734200811R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1/2	kus	18	0,00
			18 vypouštěcí kohout		18	
19		734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	58	0,00
			11+12 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/8"		23	
			19+16 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1/2"		35	
20		734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	20	0,00
			8+8+2 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/4"		18	
			2 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1"		2	
21		734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	1	0,00
			1 stoupačkový uzávěr 5/4", 6/4"		1	
22		734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	1	0,00
			1 stoupačkový uzávěr 2"		1	
23		734209112R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/8	kus	23	0,00
			11+12 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/8"		23	
24		1185103	Termostatický ventil "RFV9" DN10, R 3/8, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	11	0,00
25		1090461	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN10, 3/8", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	12	0,00
26		734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	kus	35	0,00
			19+16 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1/2"		35	
27		1185104	Termostatický ventil "RFV9" DN15, R 1/2, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	19	0,00
28		1090462	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN15, 1/2", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	16	0,00

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
29		734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4	kus	18	0,00
			8+8+2 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 3/4"		18	
30		1185106	Termostatický ventil "RFV9" DN20, R 3/4, PN10, přímý, zkrácená stavební délka dle ČSN, kv2k=0,65	ks	8	0,00
31		1090463	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN20, 3/4", PN10, přímé, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	8	0,00
32		1090363	Šroubení pro otopná tělesa "Combi 3" DN20, 3/4", PN10, rohové, uzavírání, zaregulování a vypouštění,	ks	2	0,00
33		734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	kus	2	0,00
			2 radiátorový ventil (kohout), radiátorové šroubení 1"		2	
34		1181108	Termostatický ventil "A" DN25, R 1, PN10, přímý, kv2k=1,10	ks	2	0,00
35		734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 5/4	kus	1	0,00
36		1060210	Smyčkový regulač. ventil závitový Hydrocontrol VTR DN32 + sada č.2, kvs=19,45 m3/h	ks	1	0,00
37		734235126R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 50	kus	1	0,00
38		734291951R02	Montáž hlavic ručního/termostat. ovládání	kus	40	0,00
			11+19+8+2		40	
39		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	40	0,00
40		734295321R00	Kohout kul. vypouštěcí, komplet, GIACOMINI R608 DN 15	kus	18	0,00
41		979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,06711	0,00
42		979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,6711	0,00
			0,06711*10		0,6711	
43		998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,1054	0,00
		735	Otopná tělesa			
44		735000911R00	Oprava-vyregulování ventilů s ručním ovládáním	kus	38	0,00
			12+16+8+2 regulační šroubení		38	
45		735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládáním	kus	38	0,00
			11+19+8		38	
46		735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus	17	0,00
			12+5		17	
47		735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	124,76312	0,00
			10*0,49 SLAVIA 1000/200 0,49M2/ČL		4,9	
			60*0,185 kalor 350/160 0,185M2/ČL		11,1	
			292*0,255 kalor 500/160 0,255M2/ČL		74,46	
			68*0,44 kalor 900/160 0,44M2/ČL		29,92	
			1*1,68*2,609 PJ3D 2,609M2/1,0M		4,38312	
48		735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2	124,76312	0,00

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Potřebné množství
			Rozměr			
			10*0,49 SLAVIA 1000/200 0,49M2/ČL		4,9	
			60*0,185 kalor 350/160 0,185M2/ČL		11,1	
			292*0,255 kalor 500/160 0,255M2/ČL		74,46	
			68*0,44 kalor 900/160 0,44M2/ČL		29,92	
			1*1,68*2,609 PJ3D 2,609M2/1,0M		4,38312	
		783	Nátěry			
49		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	
50		783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	0,5	0,00
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 5/4"		0,25	
			1*0,25 0,25m / stoupačkový uzávěr 2"		0,25	
		90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)			
51		904 R02	Hzs-zkousky v rámci montáž.prací	h	12	0,00
52		909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	4	0,00
			40*0,1 Zpřístupnění místnosti, manipulace s nábytkem, zajištění přístupu k OT, stavební úpravy, (10% z celkového počtu těles)		4	
					0	