

Rozbudowa budynku remizy OSP Pęckowo

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Rozbudowa budynku remizy OSP Pęckowo					
1		Instalacja co			
1 d.1	KNR INSTAL 0305-01	Rury przyłączone o śr. zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
2 d.1	KNR INSTAL 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 15 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		[4,35 + 1,50 + 2,00 + 0,50 * 4] * 2	m	19,70	
				RAZEM	19,70
3 d.1	KNR INSTAL 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 22 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		[8,90 + 10,20 + 2,40] * 2	m	43,00	
				RAZEM	43,00
4 d.1	KNR INSTAL 0301-06	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 25 mm (gr. ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		[11,00 + 2,50] * 2	m	27,00	
				RAZEM	27,00
5 d.1	KNR 0-35 0209-01	Montaż na ścianie grzejników stalowych z zestawem wsporników, jednopłytkowych typu 11 kW 400*500	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
6 d.1	KNR 0-35 0209-01	Montaż na ścianie grzejników stalowych z zestawem wsporników, jednopłytkowych typu 11 kW 500*600	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
7 d.1	KNR 0-35 0209-01	Montaż na ścianie grzejników stalowych z zestawem wsporników, jednopłytkowych typu 22 kW 1000*600	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
8 d.1	KNR 0-35 0209-01	Montaż na ścianie grzejników stalowych z zestawem wsporników, jednopłytkowych typu 22kW 1400*600	szt		
		2	szt	2	
				RAZEM	2
9 d.1	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
10 d.1	KNR INSTAL 0308-02	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr. nom. 15 mm w instalacji c.o.	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
11 d.1	KNR-W 4-01 0338-01	Wykucie bruzd	m		
		49,40	m	49,40	
				RAZEM	49,40
12 d.1	KNR INSTAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
13 d.1	KNR INSTAL 0411-01	Rozdzielacz z rur miedzianych 3-obiegowy	m		
		0,50	m	0,50	
				RAZEM	0,50
14 d.1	KNR INSTAL 0308-04	Zawory przelotowe Stromax GM-BS w instalacji c.o.	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
15 d.1	KNZ-15 27-03	Montaż otulin termoizolacyjnych	m		
		89,70	m	89,70	
				RAZEM	89,70

Rozbudowa budynku remizy OSP Pęckowo

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR-W 4-01 0705-01	Zaprawienie bruzd	m		
		49,40	m	49,40	
				RAZEM	49,40
17 d.1	KNR INSTAL 0307-03	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		19,70 + 43,00 + 27,00	m	89,70	
				RAZEM	89,70
18 d.1	KNR INSTAL 0307-04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd. dz.		
		6	urząd. dz.	6,00	
				RAZEM	6,00