

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm ( 900W, 600W, 1800W, 1000Wx4 szt) 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2	KNNR 4 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm ( 600W ) 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2- 15 0429-04	Rury przyłączone miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników 8	kpl.		
			kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNNR 4 0412-01 analogia	Zawory grzejnikowe termostaticzne o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5	KNNR 4 0411-01 analogia	Zawory powrotne grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
6	KNNR 4 0412-01 analogia	Głowice termostaticzne 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR INS- TAL 0301- 03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 15 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 46	m		
			m	46,000	
				RAZEM	46,000
9	KNR INS- TAL 0301- 04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 18 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 24	m		
			m	24,000	
				RAZEM	24,000
10	KNR 0-35 0231-01	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 70	m		
			m	70,000	
				RAZEM	70,000
11	KNR 0-35 0231-02 uwaga pod tablicą	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa długość 40-80 m 70	m		
			m	70,000	
				RAZEM	70,000
12	KNR 0-35 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 8	szt. grz. szt. grz.		
				8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 0-35 0222-02 analogia	Podłączenie instalacji do m s w istniejącej szafce z przygotowaniem miejsca na ciepłomierz ( bez ciepłomierza) 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 4- 01 0335-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
15	KNR-W 4- 01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
16	KNR 0-34 0101-06	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J) 12	m		
			m	12,000	
				RAZEM	12,000