

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wewnętrzna instalacja c.o. - rurociągi			
1 d.1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 41	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
2 d.1	KNR-W 2-15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
3 d.1	KNR-W 2-15 0405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
4 d.1	KNR-W 2-15 0405-06	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
2		wewnętrzna instalacja c.o. - źródło ciepła			
5 d.2	KNR 4 0501-01	Kotły wodne o mocy znamionowej do 50kW- kocioł na paliwo stałe drewno + dmuchawa i sterowanie 1	kocioł kocioł	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.2	KNR 4 0510-01	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.2	KNR 7-07 0101-01	Pompy obiegowa c.o. o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.2	KNR 4 0133-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji z rur miedzianych o śr. nominalnej 25 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		wewnętrzna instalacja c.o. - armatura i grzejniki			
9 d.3	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 450 mm i długości 600 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.3	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 450 mm i długości 1800 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.3	KNR-W 2-15 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości do 1800 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.3	KNR-W 2-15 0418-12	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wysokości 600 mm i długości 2000 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
13 d.3	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.3	KNR-W 2-15 0411-01	głowice termostacyjne do zaworów grzejnikowych o śr. nominalnej 15 mm 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
15 d.3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 8	urz. urz.	 8.000	
				RAZEM	8.000
16 d.3	KNR 2-15 0422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
17 d.3	KNR-W 2-15 0507-01	Zasobnik ciepłej wody użytkowej o pojemności do 200 dm3 - zas. elektryczny 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4		Roboty budowlane			
18 d.4	KNR 4-01 0333-02	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.4	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000