

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA  
KOD CPV:45331100-7

ADRES INWESTYCJI : RAWA MAZOWIECKA ul. KILIŃSKIEGO 1

INWESTOR : RAWSKIE TBS Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : 96-200 RAWA MAZOWIECKA ul. TOMASZOWSKA 10 J

BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WŁADYSŁAW KOPEĆ

DATA OPRACOWANIA : 17.02.2012 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.02.2012 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr.15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 106.00	m m	106.000	
				RAZEM	106.000
2	KNR-W 2-15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr.18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 16.00	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNR INSTAL 0308-03	Zawory kulowe gwintowane o śr.20 mm w instalacji c.o. 6.00	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR INSTAL 0308-04 analogia	Filtr siatkowy o śr.25 mm 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR INSTAL 0309-02	Zawór odcinający np. RLV KS kątowy o śr.15 mm 14.00	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny np. RAW 5115 czujnik wbudowany 14.00	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR-W 2-15 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe 11KV 600/520 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 13.00	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
10	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe 21KV, 22KV - ZESTAWIENIE GRZEJNIKÓW 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 0429-04	Garnitury przyłączone miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników 14.00	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
12	KNR-W 2-15 0128-01 analogia	Płukanie instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych 122.00	m m	122.000	
				RAZEM	122.000
13	KNR-W 2-15 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur i miedzianych w budynkach mieszkalnych (robo- cizna) 14.00	urząd. urząd.	14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNR-W 2-15 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur miedzianych w budynkach mieszkalnych (mate- riały i sprzęt) 1.00	próba próba	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 0-34 0101-18	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami np.Thermaflex jednowarstwowymi gr.30 mm - przyjęto 60% dług. rur 73.00	m m	73.000	
				RAZEM	73.000
16	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 14.00	urz. urz.	14.000	
				RAZEM	14.000
17	KNR-W 4-01 0344-02	Wykucie bruzd dla rur c.o. - przyjęto 60% dług. rur 73.00	m m	73.000	
				RAZEM	73.000
18	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd 73.00	m m	73.000	
				RAZEM	73.000