

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Lokal usługowy  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 4A, 78-600 Wałcz  
INWESTOR : AW PROJEKT SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA : Strączno 108, 78-642 Strączno NIP 765-169-25-11

DATA OPRACOWANIA : 19.08.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.08.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>INSTALACJA CO</b>			
<b>1.1</b>		<b>PARTER</b>			
1 d.1.1	KNR 0-31 0201-03	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 40 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach - na sufitach (8,5+0,55+0,68+2,3+2,5)*2	m m	 29,060	 
				RAZEM	29,060
2 d.1.1	KNR 0-31 0201-02	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 25 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach - sufit 2,25*2+2,4*2	m m	 9,300	 
				RAZEM	9,300
3 d.1.1	KNR 0-31 0201-03	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 20 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach - sufit (0,6+1,2+3,4+0,98+15,9+3,8)*2	m m	 51,760	 
				RAZEM	51,760
4 d.1.1	KNR 0-31 0201-01	Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 16 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach - sufit (3,9+1,8+1,2+2,86+10,10+3,43+0,8+1,15+1,02+1,5+1,8+6,05+3,32+1,2+1,4)*2	m m	 83,060	 
				RAZEM	83,060
5 d.1.1	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 12*2*2,4	m m	 57,600	 
				RAZEM	57,600
6 d.1.1	analiza indywidualna	Obudowa rur instalacji centralnego ogrzewania gotowymi elementami maskującymi poz.5	m m	 57,600	 
				RAZEM	57,600
7 d.1.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C) poz.4+poz.3+poz.5	m m	 192,420	 
				RAZEM	192,420
8 d.1.1	KNR 0-34 0101-02	Izolacja rurociągów śr. 28-35 mm otulinami - jednowarstwowymi gr. 6 mm (C) poz.2+poz.1	m m	 38,360	 
				RAZEM	38,360
9 d.1.1	KNR-W 2-15 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 2	próba próba	 2,000	 
				RAZEM	2,000
10 d.1.1	KNR-W 2-15 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych 12	urząd. urząd.	 12,000	 
				RAZEM	12,000
11 d.1.1	KNR-W 2-15 0410-01	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4 1	szt. szt.	 1,000	 
				RAZEM	1,000
12 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-02 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 1200 - (Grzejniki - zaworowe) 4	szt. szt.	 4,000	 
				RAZEM	4,000
13 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-03 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 1600 - (Grzejniki - zaworowe) 2	szt. szt.	 2,000	 
				RAZEM	2,000
14 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-01 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 800 - (Grzejniki - zaworowe) 1	szt. szt.	 1,000	 
				RAZEM	1,000
15 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-01 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 600 - (Grzejniki - zaworowe) 1	szt. szt.	 1,000	 
				RAZEM	1,000
16 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-01 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 400 - (Grzejniki - zaworowe) 1	szt. szt.	 1,000	 
				RAZEM	1,000
17 d.1.1	KNR-W 2-15 0422-01 analogia	Grzejniki 22KV/600 dł. 1000 - (Grzejniki - zaworowe) 2	szt. szt.	 2,000	 

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
18 d.1.1	KNR-W 2-15 0425-01 analogia	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm -	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.1	KNR-W 2-15 0411-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
20 d.1.1	KNR 7-08 0301-01 analogia	Silownik grzejnikowe	ukł.		
		12	ukł.	12,000	
				RAZEM	12,000
21 d.1.1	KNR 7-08 0205-02 analogia	Centralka sterująca	ukł.		
		1	ukł.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1	analiza indywidualna	Termostat pokojowy	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
23 d.1.1	KNR 0-31 0214-02	Ciepłomierze do pomiaru zużycia energii cieplnej w wodnych instalacjach grzewczych; średnica króćców przyłączeniowych 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>STOLARKA</b>			
24 d.2	KNR 0-19 0931-08	Wymiana stolarki stalowej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe oszklone na budowie - WROTA ALUMINIOWE DWUSKRZYDŁOWE PRZESZKLONE, WSP. U = 1,3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,500	4,500
				RAZEM	4,500