

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika
Zamowień

45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
NAZWA INWESTYCJI:	Zmiana sposobu ogrzewania i wykonanie instalacji centralnego ogrzewania w ośmiu lokalach mieszkalnych

ADRES INWESTYCJI:	06-500 Mława, Graniczna 84
NAZWA INWESTORA:	MIASTO MŁAWA
ADRES INWESTORA:	06 - 500 MŁAWA ul. Stary Rynek 19

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: Roboty instalacyjne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Roboty sanitarne i budowlane

DATA OPRACOWANIA: 2025-09-11

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2025-09-11

Data
zatwierdzenia

Mława dla czystego powietrza

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zmiana sposobu ogrzewania i wykonanie instalacji centralnego ogrzewania w ośmiu lokalach mieszkalnych przy ulicy Granicznej 84 w Mławie.					
1					
1	KNR 0-35	Kotły grzewcze na pellet stojące z automatycznym podajnikiem wewnętrznym	kpl.		
d.1	0223-05				
		1 * 8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNP 05 0118	Podgrzewacze wody o poj. 100 dm3	kpl.		
d.1	-01.01				
		1 * 8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR INSTAL	Naczynie przeponowe o pojemności całkowitej do 25 dm3	szt.		
d.1	0311-01	c.w.u. i c.o.			
		2 * 8	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
4	KNR 0-35	Pompy cyrkulacyjne do ciepłej wody użytkowej o	szt.		
d.1	0112-01	wydajności do 1,3 m3/h i śr. nominalnej króćców 1/2" (15 mm) wraz z podejściem i c.o.			
		2 * 8	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
5	KNR 2-15	Sprężynowe zawory bezpieczeństwa o śr. nom. 25 mm	szt.		
d.1	0113-08				
		2 * 8	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
6	KNKRB 4-I	Zawory zwrotne o średnicy 15-20 mm	szt.		
d.1	0104-01				
		8 * 5	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
7		Serwis odpalenie kotła	szt		
d.1		1*8,0	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
8	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw	prób		

Mława dla czystego powietrza

d.1	0406-03	sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	a		
		1 * 8	prób a	8,000	
				RAZEM	8,000
9	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr.	m		
d.1	0404-01	zewnątrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach			
		14,60 * 8	m	116,800	
				RAZEM	116,800
10	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr.	m		
d.1	0404-02	zewnątrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach			
		8,5*8	m	68,000	
				RAZEM	68,000
11	KNR-W 2-15	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02				
		3 * 8	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
12	KNR 2-15	Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.		
d.1	0112-02				
		1 * 8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 0-35	Grzejniki stalowe łazienkowe c.o.o szer. 800/40 mm,	szt.		
d.1	0213-01	montaż grzejników na ścianie			
		1 * 8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
14	KNR-W 2-15	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
d.1	0417-02				
		1 * 8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
15	KNR-W 2-15	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
d.1	0417-02				
		2 * 8	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
16	KNR-W 2-15	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm	kpl.		
d.1	0429-01	do grzejników			

Mława dla czystego powietrza

		3 * 8	kpl.	24,000	
				RAZEM	24,000
17	KNR 0-31	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe o śr.	szt.		
d.1	0208-03	armatury 15 mm			
		3 * 8	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
18	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw	szt.		
d.1	0116-01	sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm			
		4 * 8	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
19	KNR-W 2-15	Zawory odpowietrzające o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-02				
		4 * 8	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000