

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt wewnętrznej instalacji gazowej  
ADRES INWESTYCJI : Kędzierzyn Koźle ul. Kraszewskiego 5/1  
INWESTOR : Miejski Zarząd Budynków Komunalnych  
ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 4-6 47-220 Kędzierzyn - Koźle  
WYKONAWCA ROBÓT : Techmar Marek Majewski  
ADRES WYKONAWCY : Kędzierzyn-Koźle  
BRANŻA : Ogólnobudowlana i instalacje  
SPORZĄDZIK KALKULACJE : TECHMAR Marek Majewski ul. Portowa 11 47-206 Kędzierzyn Koźle  
DATA OPRACOWANIA : 06.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.07.2022

Data zatwierdzenia

FIRMA "TECHMAR"  
MAREK MAJEWSKI  
ul. Portowa 11  
47-205 Kędzierzyn-Koźle  
NIP 749-149-24-81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Koszty				
1	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	3 000	3 000
2	KNR INS- d.1 TAL 0301-02	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zewn. 12 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	33.600	33.600
3	KNR INS- d.1 TAL 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zewn. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	8.700	8.700
4	KNR INS- d.1 TAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zewn. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	4.700	4.700
5	KNR 0-35 d.1 0129-06	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 12 mm, 12x17	m	16.900	16.900
6	KNR 0-35 d.1 0129-06	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 12 mm, 12x23	m	16.700	16.700
7	KNR 0-35 d.1 0129-07	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 15 mm, 15x17	m	4.300	4.300
8	KNR 0-35 d.1 0129-07	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 15 mm, 15x22	m	4.500	4.500
9	KNR 0-35 d.1 0129-08	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 18 mm, 18x17	m	2.400	2.400
10	KNR 0-35 d.1 0129-08	Otulin termozołacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 18 mm, 18x22	m	2.300	2.300
11	KNR INS- d.1 TAL 0402-01	Złączki kielichowe miedziane o śr.zewn. 12 mm ŁUK90	szt.	22.000	22.000
12	KNR INS- d.1 TAL 0402-03	Złączki kielichowe miedziane o śr.zewn. 18 mm ŁUK90	szt.	4.000	4.000
13	KNR INS- d.1 TAL 0407-01	Śrubunek GK 15/15	szt.	2.000	2.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe API 11 09 M	szt.	2.000	2.000
15	analogia				
INSTALACJA GAZOWA					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			szt.	1.000	
15	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe CV22-60 1,200 m	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0418-05		szt.	1.000	
16	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe CV22-60 0,900 m	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0418-07		szt.	1.000	
17	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe dwupłytowe C22-60 0,400 m	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0418-07		szt.	1.000	
	analogia		szt.		
18	KNR INS-	Podjęcie do kuchni gazowej - rura miedziana o śr. zew. 18 mm	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 TAL 0203-02		szt.	1.000	
19	KNR 2-15	Trójnik miedzian śr. 22 mm	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0604-04		szt.	1.000	
	analogia		szt.		
20	KNR 2-15	Filtr siatkowy o śr.nom. 20 mm	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0308-01		szt.	1.000	
	analogia		szt.		
21	KNR-W 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0312-02		szt.	2.000	
22	KNR-W 2-15	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem	szt.		RAZEM 2.000
	d.1 0314-09		szt.	1.000	
23	KNR-W 2-02	Wkład kominowy fi 100/60 wywiewno nawiewny	szt.		RAZEM 1.000
	d.1 0533-05		m		
	analogia		m		
24	KNR-W 2-15	Piec gazowy dwufunkcyjny 24 KW	m		RAZEM 9.000
	d.1 0315-01			9.000	
25	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		RAZEM 1.000
	d.1 0436-01		urz.	1.000	
26	KNR-W 2-15	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		RAZEM 1.000
	d.1 0307-01		lokal.	1.000	
27	KNR INS-	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		RAZEM 1.000
	d.1 TAL 0205-01		lokal.	1.000	
					1.000