

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt wewnętrznej instalacji gazowej  
ADRES INWESTYCJI : Kędzierzyn Koźle ul. Marynarska 4/2  
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 47-205 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 740-148-24-81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	Koszty	INSTALACJA GAZOWA			
1	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	7.000	7.000
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	17.300	17.300
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	18.400	18.400
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	4.000	4.000
5	KNR 0-35 d.1 0129-06 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 12 mm. 12x17	m	7.900	7.900
6	KNR 0-35 d.1 0129-06 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 12 mm. 12x23	m	9.300	9.300
7	KNR 0-35 d.1 0129-07 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 15 mm. 15x17	m	9.100	9.100
8	KNR 0-35 d.1 0129-07 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 15 mm. 15x22	m	9.200	9.200
9	KNR 0-35 d.1 0129-08 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 18 mm. 18x17	m	2.000	2.000
10	KNR 0-35 d.1 0129-08 analogia	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru- rociągu 18 mm. 18x22	m	2.100	2.100
11	KNR INS- d.1 TAL 0402- 01 analogia	Złączki kielichowe miedziane o śr.zewn. 12 mm ŁUK90	szt.	18.000	18.000
12	KNR INS- d.1 TAL 0402- 02 analogia	Złączki kielichowe miedziane o śr.zewn. 15 mm ŁUK90	szt.	2.000	2.000
13	KNR INS- d.1 TAL 0402- 03 analogia	Złączki kielichowe miedziane o śr.zewn. 18 mm ŁUK90	szt.	2.000	2.000
<b>RAZEM</b>					
<b>2.000</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia		j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR INS- d.1 TAL 0407- 01	Śrubunek GK 15/15	szt.			
15	KNR-W 2-15 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe API 11 05 M	szt.		6.000	6.000
16	KNR-W 2-15 d.1 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe CV22-60 1,200 m	szt.		1.000	1.000
17	KNR-W 2-15 d.1 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe CV22-60 0,700 m	szt.		1.000	1.000
18	KNR INS- d.1 TAL 0203- 02	Podście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr. zew. 18 mm	szt.		1.000	1.000
19	KNR 2-15 d.1 0604-04	Trójnik miedzian śr. 22 mm	szt.		1.000	1.000
20	KNR 2-15 d.1 0308-01	Filter siatkowy o śr.nom. 20 mm	szt.		1.000	1.000
21	KNR-W 2-15 d.1 0312-02	Kurki gazowe przełotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		2.000	2.000
22	KNR-W 2-15 d.1 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem	szt.		1.000	1.000
23	KNR-W 2-02 d.1 0533-05	Wkład kominowy fi 100/60 wywiewno nawiewny	m		10.500	10.500
24	KNR-W 2-15 d.1 0315-01	Piec gazowy dwufunkcyjny 24 KW	kpl.		1.000	1.000
25	KNR-W 2-15 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		1.000	1.000
26	KNR-W 2-15 d.1 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		1.000	1.000
27	KNR INS- d.1 TAL 0205- 01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		1.000	1.000
		RAZEM	lokal.		1.000	1.000