

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI	:	Projekt wewnętrznej instalacji gazowej
ADRES INWESTYCJI	:	Kędzierzyn Koźle ul. Marynarska 4/3
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	:	13.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.04.2022

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
Koszty					
1	1 KNR 4-01	INSTALACJA GAZOWA			
d.1 0333-11	5	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	5.000	
2 KNR INS-					
d.1 TAL 0301-	02	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 12 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	21.200	
3 KNR INS-					
d.1 TAL 0301-	03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	22.200	
4 KNR INS-					
d.1 TAL 0301-	04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	22.200	
RAZEM				22.200	
5 KNR 0-35					
d.1 0129-06	9.6	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	9.600	
6 KNR 0-35					
d.1 0129-06	11.6	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	11.600	
7 KNR 0-35					
d.1 0129-07	11.0	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	11.000	
8 KNR 0-35					
d.1 0129-07	11.1	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	11.100	
9 KNR 0-35					
d.1 0129-08	2.0	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	2.000	
10 KNR 0-35					
d.1 0129-08	2.1	Olufiny termoizolacyjne z pianki PE powlekane folią gr. 6 mm; śr. zewn. ru-	m	2.100	
11 KNR INS-					
d.1 TAL 0402-	01	Złączki kielichowe miedziane o śr.zew. 12 mm - lutowanie miękkie	szt.	26.000	
12 KNR INS-					
d.1 TAL 0402-	02	Złączki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm - lutowanie miękkie	szt.	2.000	
13 KNR INS-					
d.1 TAL 0402-	03	Złączki kielichowe miedziane o śr.zew. 18 mm - lutowanie miękkie	szt.	2.000	
14 KNR INS-					
d.1 TAL 0407-	01	Srubbunek GK 15/15 mm.	szt.	8.000	
RAZEM				8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-15 d.1 0425-01 analogia	Grzejniki stalowe łazienkowe API 11 05 M	szt.	1.000	
16	KNR-W 2-15 d.1 0418-05 analogia	Grzejniki stalowe dwupłytowe C22-60 1,200 m	szt.	1.000	RAZEM
17	KNR-W 2-15 d.1 0418-07 analogia	Grzejniki stalowe dwupłytowe C22-60 0,700 m	szt.	2.000	RAZEM
18	KNR-W 2-15 d.1 0418-07 analogia	Grzejniki stalowe dwupłytowe C22-60 0,600 m	szt.	1.000	RAZEM
19	KNR-W 2-15 d.1 0418-07 analogia	Grzejniki stalowe dwupłytowe C22-60 0,500 m	szt.	1.000	RAZEM
20	KNR INS- d.1 TAL 0203- 02	Podcięcie do kuchni gazowej - rura miedziana o śr. zew. 18 mm	szt.	1.000	RAZEM
21	KNR 2-15 d.1 0604-04 analogia	Trójnik miedzian śr. 22 mm	szt.	1.000	RAZEM
22	KNR 2-15 d.1 0308-01 analogia	Filtr siatkowy o śr.nom. 20 mm	szt.	1.000	RAZEM
23	KNR-W 2-15 d.1 0312-02	Kurki gazowe przełotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.	2.000	RAZEM
24	KNR-W 2-15 d.1 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem	szt.	1.000	RAZEM
25	KNR-W 2-02 d.1 0533-05 analogia	Wkład kominowy fi 100/60 wydawnie nawiewny	m	6.500	RAZEM
26	KNR-W 2-02 d.1 0533-05 analogia	Komin wentylacyjny ocieplony fi 150	m	6.500	RAZEM
27	KNR-W 2-15 d.1 0315-01	Piec gazowy dwufunkcyjny 24 KW	kpl.	1.000	RAZEM
28	KNR-W 2-15 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1.000	RAZEM
29	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	RAZEM
30	KNR INS- d.1 TAL 0205- 01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.	1.000	RAZEM

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		1	lokal.	RAZEM	1.000
				1.000	
					Razem