
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie instalacji gazowej, c.o. , wod-kan w lokalu mieszkalnym przy ul. Powstańców Warszawy 23/1 w Kętrzynie
ADRES INWESTYCJI : 11-400 Kętrzyn, ul. Powstańców Warszawy 23/1
INWESTOR : Gmina Miejska Kętrzyn
ADRES INWESTORA : 11-400 Kętrzyn , ul. Wojska Polskiego 11
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2021 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wykonanie instalacji gazowej, c.o. , wod-kan w lokalu mieszkalnym przy ul. Powstańców Warszawy 23/1 w Kętrzynie					
1		Instalacja c.o.			
1	KNR 0-35 d.1 0223-04	Kotły grzewcze gazowe wiszące dwufunkcyjne o mocy do 24 kW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-02 d.1 0530-01 kalk. własna	Montaż wkładu powietrzno-spalinowego np.RICOM- 1kpl. (dł. 11m)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 7-08 d.1 0704-01	Regulator pokojowy przewodowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15 d.1 0405-03 analogia	Rurociągi SANHA-Therm ze stali węglowej łączona złączkami zaciskowymi SAN-HA-Therm Press o śr. zewnętrznej 15 mm	m		
		16.3	m	16.300	
				RAZEM	16.300
5	KNR-W 2-15 d.1 0405-04 analogia	Rurociągi SANHA-Therm ze stali węglowej łączona złączkami zaciskowymi SAN-HA-Therm Press o śr. zewnętrznej 18 mm	m		
		2.3	m	2.300	
				RAZEM	2.300
6	KNR-W 2-15 d.1 0405-05 analogia	Rurociągi SANHA-Therm ze stali węglowej łączona złączkami zaciskowymi SAN-HA-Therm Press o śr. zewnętrznej 22 mm	m		
		4.2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
7	KNR 0-35 d.1 0209-09	Grzejniki stalowe PURMO typ C33, o wys. 600 mm i dł. 1600mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 0-35 d.1 0209-06	Grzejniki stalowe PURMO typ C33, o wys. 600 mm i dł. 1200mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 0-35 d.1 0209-05	Grzejniki stalowe PURMO typ C22, o wys. 600 mm i dł. 500mm, montaż grzejników na ścianie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 2-15 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500F -16 członów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 0-35 d.1 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 0-35 d.1 0215-06	Zawory grzejnikowe powrotne; śr. nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-15 d.1 0411-01	Zawory spustowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 2-15 d.1 0411-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 0-35 d.1 0216-10	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-03 d.1 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr. rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR-W 2-15 d.1 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych Przedmiar dodatkowy	urządź. próba		
		1			1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	urząd.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		4	urz.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Instalacja gazowa w systemie zaciskowym			
19	KNR 4-02 d.2 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
		6.7	m	6.700	
				RAZEM	6.700
20	KNR-W 4-02 d.2 0317-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-15 d.2 0305-05 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach zaciskowych o śr.zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		8.9	m	8.900	
				RAZEM	8.900
22	KNR-W 2-15 d.2 0305-03 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach zaciskowych o śr.zewn. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1.6	m	1.600	
				RAZEM	1.600
23	KNR-W 2-15 d.2 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-15 d.2 0312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR INSTAL d.2 0111-02 analogia	Filtr siatkowy gazowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 4-03 d.2 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 4-03 d.2 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	d.2 kalk. własna	Osadzenie tulei ochronnych dla instalacji gazowej w przegrodach poziomych budynku	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR-W 2-15 d.2 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		0.5	kpl.	0.500	
				RAZEM	0.500
30	KNR 4-02 d.2 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-15 d.2 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000