
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ Z ROZPROWADZENIEM
INSTALACJI GAZOWEJ W MIESZKANIACH W BUDYNKU PRZY UL.
SZEROKIEJ 19 W SZCZECINIE

ADRES INWESTYCJI: 71-211 SZCZECIN UL. SZEROKA 19 (działka nr 36 obręb 2052)

NAZWA INWESTORA: GMINA MIASTO SZCZECIN- ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI
KOMUNALNYCH Z SIEDZIBĄ W SZCZECINIE PRZY UL. MARIACKIEJ
25 WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA NIERUCHOMOŚCI PRZY UL
SZEROKIEJ 19 I 19A W SZCZECINIE

ADRES INWESTORA: ul. Mariacka 25, 70-546 Szczecin

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Paweł Nejranowski

DATA OPRACOWANIA: Luty 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Luty 2022

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem
1	ROBOTY MONTAŻOWE	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Instalacja gazowa	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Dokumentacja powykonawcza	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY MONTAŻOWE			
1.1		Instalacja gazowa			
1 d.1.1	KNR-W 4-02 0302-05 analogia	Połączenie z istniejącym przyłączem o połączeniach spawanych o śr. 40 mm	msc.		
		1	msc.	1,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		1	m	1,000	
		ilość odcinków		RAZEM	1,000
		łączna długość		RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0335-11	Przebicie otworów w ścianach i stropach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1.1	KNR-W 2-15 0118-04	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach stalowych o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5 d.1.1	KNR-W 2-15 0303-05	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
6 d.1.1	KNR-W 2-15 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
7 d.1.1	KNR-W 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.1.1	KNR 7-12 0101-04 ST-IS-02	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		3,14 * 0,048 * 10	m2	1,507	
		3,14 * 0,033 * 15	m2	1,554	
				RAZEM	3,061
9 d.1.1	KNR 7-12 0105-04 ST-IS-02	Odłuszczenie rurociągów	m2		
		poz.8	m2	3,061	
				RAZEM	3,061
10 d.1.1	KNR 7-12 0201-04 ST-IS-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniovymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm Krotność = 2	m2		
		poz.8	m2	3,061	
				RAZEM	3,061
11 d.1.1	KNR 7-12 0204-04 ST-IS-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm Krotność = 2	m2		
		poz.8	m2	3,061	
				RAZEM	3,061
12 d.1.1	KNR INSTAL 0204-01	Podejście jednostronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
13 d.1.1	KNR-W 2-15 0309-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm we wnękach	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
14 d.1.1	KNR INSTAL 0201-04	Rurociągi gazowe miedziane zaciskane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		38	m	38,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	38,000
15 d.1.1	KNR INSTAL 0201-03	Rurociągi gazowe miedziane zaciskane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
16 d.1.1	KNR INSTAL 0206-02	Filtr gazowy o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17 d.1.1	KNR INSTAL 0206-02	Zawór o śr.nom. 15 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
18 d.1.1	analiza własna	System kominowy dwuścienny 125/80	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.1.1	KNR INSTAL 0203-01	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.1.1	KNR-W 2-15 0315-01 analogia	Dwufunkcyjny kocioł kondensacyjny o mocy 22 kW	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.1.1	KNR-W 2-15 0314-03	Kuchnia gazowa o połączeniu na długi gwint z piekarnikiem elektrycznym	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22 d.1.1	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		4	lokal.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		Dokumentacja powykonawcza			
23 d.1.2	analiza własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000