

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA WRAZ Z LIKWIDACJĄ NISKIEJ EMISJI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELO-
RODZINNEGO PRZY UL. ST. OLCHAWY 3-5 W KATOWICACH - INSTALACJA GAZOWA
ADRES INWESTYCJI : 40-383 KATOWICE, UL. DR. STANISŁAWA OLCHAWY 3-5
INWESTOR : Gmina Katowice - KZGM
ADRES INWESTORA : 40-126 Katowice ul. Grażyńskiego 5
BRANŻA : Instalacja gazowa - roboty kwalifikowane.

DATA OPRACOWANIA : 7.2.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
7.2.2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Instalacja gazowa - roboty kwalifikowane.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacja gazowa - roboty kwalifikowane.					
1		Instalacja gazowa-roboty kwalifikowane			
1.1		Roboty demontażowe			
1 d.1.1	KNP 06 0404-01.01	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
2 d.1.1	KNP 06 0404-01.01	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego - piec gazowy dwufunkcyjny	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1.1	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
4 d.1.1	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
5 d.1.1	KNP 06 0402-03.01	Demontaż kurków gazowych o śr. 15 - 20 mm przy urządzeniach	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
6 d.1.1	KNR 4-04 1107-01 kalk. własna	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t		
		0,154	t	0,154	
				RAZEM	0,154
1.2		Roboty montażowe			
7 d.1.2	kalk. własna	Demontaż kuchni gazowych 3-,4-płomiennych z piekarnikiem + ponowny montaż	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
8 d.1.2	KNR 0-35 0101-03 analogia	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 15x1 mm na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych - ruru łączone na zakładki zaprasowywane	m		
		107,5	m	107,500	
				RAZEM	107,500
9 d.1.2	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
10 d.1.2	kalk. własna	Połączenia eleatyczne o długości 1,5 m trójwarstwowy do z końcówką kątową do kuchni gazowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
11 d.1.2	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		11	lokal.	11,000	
				RAZEM	11,000
12 d.1.2	KNR 2-15 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm1 próba instalacji w piwnicy bud nr 5 rurociąg fi 50	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
13 d.1.2	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek gazowych - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża wymiana skrzynki - Wymiana skrzynki kurka gazowego ,gr. izolacji ściany 14 cm. Szafka w kolorze projektowanej elewacji, wymiaru 40x60	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		Roboty towarzyszące			
14 d.1.3	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu. Naprawy po demontażu rur gazowych	m ²		
		4,4	m ²	4,400	
				RAZEM	4,400
15 d.1.3	NNRNKB 202 2701-01 analogia	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - Demontaż i montaż	m ²		
		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1.3	KNR-W 4-01 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. Otwory po zde-montowanych rurach gazowych	szt.		
		27	szt.	27,000	
				RAZEM	27,000

PRZEDMIAR

Instalacja gazowa - roboty kwalifikowane.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.3	KNNR-W 9 1103-0305	Przepusty z rur o śr. 80-120 mm w ścianach lub stropach z cegły o gr. 12-24 cm 33	prze- pust. prze- pust.	33,000	
				RAZEM	33,000
18 d.1.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0,028	m ³ m ³	0,028	
				RAZEM	0,028
19 d.1.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 0,028	m ³ m ³	0,028	
				RAZEM	0,028
20 d.1.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu 0,028	m ³ m ³	0,028	
				RAZEM	0,028