
Przedmiar robót nr 3

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych
45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne
45320000-6 Roboty izolacyjne

Nazwa inwestycji : Budynek mieszk.nr 12- Cz.mieszk - Instalacja gazowa
Adres inwestycji : Grudziądz, ul. Stachury
Inwestor : Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami, Sp. z o.o.
Adres inwestora : Grudziądz, ul. Mickiewicza 23
Autor projektu : BPBBO "Miastoprojekt - Bydgoszcz" Sp. z o.o.
Adres wykonawcy : 85-067 Bydgoszcz ,ul. Jagiellońska 12 a
Branża : Sanitarna

Kalkulacje sporządził : mgr inż. Magdalena Czajkowska
: Andrzej Maciejewski
Data opracowania : 20.02.2009 r.

Sporządziła:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

OM/N.Tarpno - budynek mieszk.nr 12- Cz.mieszk - Instalacja gazowa

Projektowaną instalację gazu wykonać z rur czarnych, stalowych łączonych spawaniem. Połączenia śrubunkowe przy gazomierzu i kurku odcinającym przed przyborem. Na każdym podejściu do poszczególnych mieszkań zamontować gazomierz i kurek odcinający.

Tabela elementów scalonych

Pozycje kosztorysowe	Nazwa	RAZEM
1 - 13	01. Instalacja gazowa-mieszkania	
	RAZEM	

Słownie:

Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			01. Instalacja gazowa-mieszkania			
1	5.1.	KNR-W 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			254,60	m	254,60	
					RAZEM	254,60
2	5.1.	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		
			34,00	m	34,00	
					RAZEM	34,00
3	5.1.	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		
			18,90	m	18,90	
					RAZEM	18,90
4	5.1.	KNR 2-19 0216-01	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 1 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej.		
			19,00	przej.	19,00	
					RAZEM	19,00
5	5.1.	KNR 2-19 0216-05	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 2 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej.		
			22,00	przej.	22,00	
					RAZEM	22,00
6	5.1.	KNR 2-19 0217-01 analogia	Przejścia gazociągu przez ściany z betonu żwirowego o grubości do 25 cm dla przyłączy gazowych o śr.nom. 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr. 80 mm - przejścia przez strop	przej.		
			8,00	przej.	8,00	
					RAZEM	8,00
7	5.1.	KNR-W 2-15 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
			19,00	szt.	19,00	
					RAZEM	19,00
8	5.1.	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa wolnostojąca 4-palnikowa z piekarnikiem elektrycznym (moc 2200 W)	szt.		
			19,00	szt.	19,00	
					RAZEM	19,00
9	5.1.	KNR 2-15 0307-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 20 mm we wnękach + gazomierz mieszkaniowy i kurek odcinający	kpl.		
			19,00	kpl.	19,00	
					RAZEM	19,00
10	5.1.	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m		
			3,075	100 m	3,08	
					RAZEM	3,08
11	5.1.	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
			307,50	m	307,50	
					RAZEM	307,50
12	5.1.	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
			307,50	m	307,50	
					RAZEM	307,50

Przedmiar robót

OM/N.Tarpno - budynek mieszk.nr 12- Cz.mieszk - Instalacja gazowa

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	5.1.	KNR 2-19 0210-01 analogia	Szafkowe stacje redukcyjno-pomiarowe o średnicy nominalnej wlotu i wylotu stacji do 25/32 mm - węzeł redukcyjny Qn=10m3/h 1,00	kpl. kpl.	 1,00	
					RAZEM	1,00