

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45333000-0 Roboty instalacyjne gazoweNAZWA INWESTYCJI : Wewnętrzna instalacja gazowa w budynku świetlicy
ADRES INWESTYCJI : 55-003 Krzyków, ul. Główna 29
INWESTOR : Gmina Czernica
ADRES INWESTORA : 55-003 Czernica ul. Kolejowa 3SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Jankowski
DATA OPRACOWANIA : luty 2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

mgr inż. PAWEŁ JANKOWSKI

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
Data opracowania: luty 2012
w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie: instalacji i sieci sanitarnych
nr ewid. 329/81Lo i 738/85/Lo

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. Ogólna charakterystyka obiektu

Obiekt: Świetlica wiejska, Krzyków, ul. Główna 29, dz. nr 217/1
Typ obiektu: obiekt użyteczności publicznej

II. Dane dotyczące kosztorysu

Nazwa przedsięwzięcia: remont świetlicy wiejskiej w Gajkowie

Zakres przedsięwzięcia: wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej

Zakres robót:

- roboty wyburzeniowe (otwory na rurociągi)
- roboty montażowe instalacji gazowej (montaż rurociągów i urządzeń)
- próby szczelności

1. Opracowanie zawiera

- stronę tytułową
- przedmiar robót
- tabelę elementów scalonych
- kosztorys inwestorski

2. Kosztorys sporządzono na podstawie przedmiaru robót.

3. Podstawę wyceny przyjęto - Katalogi Kosztorysowych Norm Nakładów Rzeczowych. Dla pozycji, które nie mają odpowiednika w KNNR lub KNR zaproponowano sporządzenie kalkulacji indywidualnej

4. Przedmiar sporządzono zgodnie z zasadami przedmiarowania zawartymi w/w Katalogach. Normy zużycia materiałów stanowiące podstawę do wykonania zestawienia materiałów przyjęto wg odpowiednich Katalogów

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-15 0304-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.6	m m	0.600	
				RAZEM	0.600
2	KNR-W 2-15 0306-03	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 15 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1.70	m m	1.700	
				RAZEM	1.700
3	KNR-W 2-15 0306-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3.20	m m	3.200	
				RAZEM	3.200
4	KNR INSTAL 0205-02	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm 5.40	m m	5.400	
				RAZEM	5.400
5	KNR-W 2-15 0312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 0315-01	Kocioł gazowy dwufunkcyjny 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR INSTAL 0203-04	Podejście do kotła - rura miedziana o śr.zew. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	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 1	przej. przej.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0616-01 analogia	Skrzynki gazomierzowa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000