

---

**PRZEDMIAR ROBÓT - Wewnętrzna instalacja gazowa**

---

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku Świetlicy Wiejskiej  
ADRES INWESTYCJI : Słupie 43b 23-310 Modliborzyce  
INWESTOR : Gmina Modliborzyce, 23-310 Modliborzyce  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Estko upr. nr 8/Tg/77  
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2017r.

---

**Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł**

---

*Słownie:*

---

KODY WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

KOD CPV 45332300-6 INSTALACJA GAZU

Data opracowania  
21.08.2017r.

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wewnętrzna instalację gazową należy wykonać do zaprojektowanych urządzeń technologii kuchni oraz kotła c.o i cwu  
Po wykonaniu instalacji wykonać niezbędne próby i odbiory

## ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTYSOWANIA

Podstawa opracowania kosztorysu:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 Maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w projekcie budowlanym.

Metoda: przyjęto metodę uproszczoną sporządzenia kosztorysu inwestorskiego.

Ceny: - przyjęto kalkulację cen robót jako ceny regionalne nie wyższe niż średnie ceny zawarte w biuletynie cen SEKOCENBUD za II kwartał 2017r., wycenę własną na podstawie informacji o cenach materiałów budowlanych IMB oraz o stawkach robocizny kosztorysowej i cenach pracy sprzętu budowlanego IRS w oparciu o kosztorysowe normy nakładów rzeczowych, oraz ceny rynkowe.

L p.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz z	Razem
<b>1 Wewnętrzna instalacja gazowa</b>					
1 d.1	<b>KNR 4-02 0308-01</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
2 d.1	<b>KNR 4-02 0308-02</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3 d.1	<b>KNR 4-01 0344-03</b>	Przebicie otworów w ścianach o do grub. 55 cm	otw.		
		4	otw.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4 d.1	<b>kalkula- cja własna</b>	Włączenie do istniejącej skrzynki gazowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5 d.1	<b>KNR 2-15 0306-01</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 20 mm na ścianach	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6 d.1	<b>KNR-W 2-15 0312-02 analo- gia</b>	Filtry gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7 d.1	<b>KNR 2-15 0302-02</b>	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.gwintow.o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
8 d.1	<b>KNR 2-15 0310-02</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9 d.1	<b>KNR 2-15 0305-02</b>	Próba wewnętrznej instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Wewnętrzna instalacja gazowa	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: