

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa sieci wodociągowej w ul. Polnej i Pod Borem w Komorowie Wsi

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Polna i ul. Pod Borem, Komorów Wieś, Gmina Michałowice
INWESTOR : Gmina Michałowice
ADRES INWESTORA : Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1, 05-816 Michałowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Gałazin (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzony został zgodnie z:

- Rozporządzeniem 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 programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. 2004 nr 130 poz. 1389) na podstawie Art. 33 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2004 nr 19 poz. 177) z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV.
- Ceny jednostkowe określono na podstawie aktualnych danych ośrodka wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa "Promocja" o cenach jednostkowych w budownictwie "SEKOCENBUD" aktualne na IV kwartał 2016 oraz kalkulacji własnych.

KOSZTORYS NINIEJSZY STANOWI WYCENĘ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT, OPRACOWANY NA PODSTAWIE PRZEDMIARÓW UJĘTYCH W PROJEKCIE WYKONAWCZYM, PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH. ILOŚCI OBMIAROWE JAK TEŻ ESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI I MOGĄ SIĘ RÓŻNIĆ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH I ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ A ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIACH MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.03.2017

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 KNNR 1 0111-d.1 01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,191		
2 KNR AT-11 d.1 0104-02		Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3	m ³	373,290		
3 KNR-W 2-18 d.1 0511-03		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm	m ³	38,160		
4 KNR-W 2-18 d.1 0511-03		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm. Obsypka i zasypka piaskiem rurociągów do wysokości 30cm nad wierzch rury	m ³	74,450		
5 KNR-W 2-01 d.1 0228-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	112,610		
6 KNNR 1 0318-d.1 03		Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-III	m ³	260,680		
7 KNNR 1 0202-d.1 06		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³	112,610		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		ROBOTY MONTAŻOWE				
8 KNR-W 2-18 d.2 0109-04		Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 110 mm	m	190,900		
9 KNR 9-22 0103- d.2 02		Zasuwki z żeliwa sferoidalnego kołnierzone o średnicy 100 mm	szt.	1,000		
10 KNR 9-22 0102- d.2 02		Kształtki kielichowe z żeliwa sferoidalnego łączone na uszczelki o średnicy 100 mm - łącznik rurowo kołnierzowy do rur PE DN100mm	szt.	3,000		
11 KNR 9-22 0104- d.2 01		Hydranty ppoż. podziemne o średnicy 80 mm	szt.	2,000		
12 KNR 9-22 0104- d.2 03		Hydranty ppoż. nadziemne o średnicy 80 mm	szt.	1,000		
13 KNR-W 2-18 d.2 0114-03		Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 110 mm - Trójnik T	szt.	1,000		
14 KNR 9-22 0102- d.2 02		Kształtki kielichowe z żeliwa sferoidalnego łączone na uszczelki o średnicy 100 mm - trójnik pod hydrant MMA	szt.	1,000		
15 KNR 9-22 0202- d.2 02		Wcinka w istniejący rurociąg PVC o średnicy 110 mm za pomocą kształtek żeliwnych kołnierzowych	szt.	1,000		
16 KNR-W 2-19 d.2 0102-01		Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą lokalizacyjną	m	190,900		
17 KNR-W 2-18 d.2 0530-01		Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - bloki oporowe	m ³	2,000		
18 KNR-W 2-18 d.2 0701-02		Próba wodna szczelności sieci wodociągowej z rur żeliwnych ciśnieniowych i stalowych o śr. nominalnej 150 mm	200m -1 prób.	1,000		
19 KNR-W 2-18 d.2 0707-01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1,000		
20 KNR-W 2-18 d.2 0708-01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: