



Gmina ZEBRZYDOWICE

ul. Ks. A. Janusza 6,
43 - 410 Zebrzydowice

PRZEDMIAR

45332200-5
45450000-6

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień
Roboty instalacyjne hydrauliczne
Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: DOSTOSOWANIE BUDYNKU URZĘDU GMINY W ZEBRZYDOWICACH DO WYMOGÓW PPOŻ. - PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI HYDRANTOWEJ

ADRES INWESTYCJI: BUDYNEK URZĘDU GMINY ZEBRZYDOWICE
43-410 ZEBRZYDOWICE, ul. Ks. Antoniego Janusza 6 , dz.233/16 obręb 0007

NAZWA INWESTORA: Gmina Zebrzydowice

ADRES INWESTORA: 43-410 Zebrzydowice, ul. Ks. Antoniego Janusza 6

BRANŻE: INSTALACJA HYDRANTOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Krzysztof MUCHA - Urząd Gminy Zebrzydowice ul. Ks. A. Janusza 6,
43-410 Zebrzydowice

DATA OPRACOWANIA: 9 lutego 2018

NARZUTY
Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]
VAT [V]

Kosztorysy sporządzono w oparciu o informacje dotyczące czynników produkcji RMS - "SEKOCENBUD" oraz ceny rynkowe.
Inwestor dopuszcza zastosowanie materiałów równowaznych.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Wewnętrzna instalacja wodny przeciwpożarowej z niezbędną przebudową instalacji wodociągowej bytowo-gospodarczej						
1	45332200-5	Roboty demontażowe				
1 d.1	KNR 4-07 z.sz.r1-3.5.a	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji wody zimnej dla obiektów	obiek t.	1,000		
2 d.1	KNR-W 4-02 0120-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m	10,70 + 6,60 = 17,300		
3 d.1	KNR-W 4-02 0120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	8,100		
4 d.1	KNR-W 4-02 0142-03	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 40-50 mm	szt.	2,000		
5 d.1	KNR-W 4-02 0144-07	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 25-32 mm	szt.	1,000		
Razem dział: Roboty demontażowe						
2	45332200-5	Roboty montażowe				
6 d.2	KNR-W 4-02 0107-06	Wymiana trójnika o śr. 50 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.	4,000		
7 d.2	KNR-W 2-15 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8,10 + 2 = 10,100		
8 d.2	KNR-W 2-15 0106-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	17,30 + 20 = 37,300		
9 d.2	KNR-W 2-15 0115-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.	1,000		
10 d.2	KNR-W 2-15 0115-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 50 mm	szt.	3,000		
11 d.2	KNR-W 2-15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m	17,30 + 8,10 + 20 + 2 = 47,400		
Razem dział: Roboty montażowe						
3	45332200-5	Zestaw pomiarowy dla zapotrzebowania w wodę pożarową				
12 d.3	KNR-W 2-15 0122-04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 50 mm w rurociągach stalowych + zwężki dwukołnierzowe FFR Dz50/32	kpl.	1,000		
13 d.3	KNR-W 2-15 0140-04	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 32 mm , Q = 10 m3/h	kpl.	1,000		
14 d.3	KNR-W 2-15 0130-06	Zasuwy kołnierzowe dn 50	szt.	2,000		
15 d.3	KNR-W 2-15 0130-06	Zawór antyskażeniowy EA dn 50	szt.	1,000		
16 d.3	KNR-W 2-15 0129-04	Połączenia kołnierzowe rur o śr. nominalnej 50 mm	kpl.	2,000		
Razem dział: Zestaw pomiarowy dla zapotrzebowania w wodę pożarową						
4	45450000-6	Roboty budowlane				
17 d.4	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru istniejących rur ochronnych po zdemontowanej instalacji - demontaż tulei przejściowych przez ściany i stropy	szt.	5,000		
18 d.4	KNR 2- 15/GEBERIT 0317-03 analogia	Przejścia szczelne p-poż. przez ścianę	szt.	2,000		
19 d.4	KNR 2- 15/GEBERIT 0317-03 analogia	Przejścia szczelne p-poż. przez strop	szt.	4,000		
20 d.4	KNR 7-28 0211-01	Osadzenie w gotowych otworach rur ochronnych	szt.	6,000		
21 d.4	KNR 7-28 0305-01	Naprawa tynków w pomieszczeniach o powierzchni tynkowanej do 0.5 m2	msc.	4,000		
22 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	30,000		
23 d.4	KNR 2-02 1513-01	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur o śr. do 50 mm	m	25,400		
24 d.4		Badanie wydajności hydrantów	kpl.	4,000		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: Roboty budowlane						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						