
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Kaliszkowice Ołobockie dla RLM 2400, gmina Mikstat - Projekt zamienny
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 79/8; Kaliszkowice Ołobockie; gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski; województwo wielkopolskie
INWESTOR : Miasto i Gmina Mikstat
ADRES INWESTORA : ul. Krakowska 17; 63-510 Mikstat
BRANŻA : Instalacja wod-kan

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Przemysław Skręta
DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2013 r.

KOSZTORYSANT :

INWESTOR :

Data opracowania
Styczeń 2013 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotowe opracowanie dotyczy biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Kaliszkowice Ołobockie dla RLM 2400, gmina Mikstat - Projekt zamienny".

1. Podstawa opracowania.

1.1. Projekt wykonawczy.

1.2. Obowiązujące Katalogi Nakładów Rzeczowych.

1.3. Informatory "SEKOCENBUD" - IV kwartał 2012 r.

- stawki robocizny kosztorysowej oraz ceny najmu sprzętu budowlanego,
- materiały instalacyjne,
- materiały budowlane,
- materiały elektryczne.

1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysów inwestorskich z dnia 18 maja 2004r.

1.4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.

1.5. Ustalenia z Inwestorem.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja wod-kan w module biologicznym nr 4			
1	KNR 401-01-04-02-00 STS - 01.01	Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 3	m ³		
	2		m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 215-02-28-03-00 STS - 01.03	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku fi 110	metr		
	3		metr	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 401-01-05-02-00 STS - 01.01	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem w gruncie kategorii 3	m ³		
	2		m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 220-01-13-02-00 STS - 01.03	Przejście przez ściany betonowe grubości do 15 cm dla rurociągów fi 65-125	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 216-03-09-11-01 STS - 01.03	Izolacja rurociągów otulinami z wełny mineralnej fi 108/100	m ²		
	3		m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 216-06-01-07-00 STS - 01.03	Płaszcz z blachy OC 0,75 mm na rurociągach fi 60-191	m ²		
	3		m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 215-02-05-02-00 STS - 01.03	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 50	metr		
	2		metr	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 215-02-05-04-00 STS - 01.03	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 110	metr		
	9		metr	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNR 215-00-06-01-01 STS - 01.03	Rurociąg z rur PP Stabi na ścianie murowan bud niemieszk fi 20	metr		
	8		metr	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR 215-00-06-02-01 STS - 01.03	Rurociąg z rur PP Stabi na ścianie murowan bud niemieszk fi 25	metr		
	4		metr	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 216-13-20-04-11 STS - 01.03	Izolacja rury fi 20 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm lub równoważna	metr		
	8		metr	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 216-13-20-05-11 STS - 01.03	Izolacja rury fi 25 otuliną Thermaflex FRZ n/taśmę gr 13 mm lub równoważna	metr		
	4		metr	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 215-02-17-02-00 STS - 01.03	Czyszczak kanalizacyjny PCW na wcisk fi 110	szt		
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 215-02-09-06-01 STS - 01.03	Rura wywiewna z PCW fi 160	szt		
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 215-02-08-03-00 STS - 01.03	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk fi 50	szt		
	1		szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
16	KNR 215-02-08-05-00 STS - 01.03	Dodatek za podejście odpływowe PCW na wcisk fi 110	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 215-00-05-06-00 STS - 01.03	Dodatek za podejście do płuczki ustępowej z rur PP fi 20	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 215-00-05-02-00 STS - 01.03	Dodatek za podejście PP do armatury wypływowej fi 20	szt		
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 215-01-14-01-00 STS - 01.03	Zawór do baterii fi 1/2"x fi 10	szt		
	2		szt	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 215-01-14-01-00 STS - 01.03	Zawór do płuczki fi 1/2'	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 215-01-12-05-40 STS - 01.03	Zawór kulowy przelotowy gwintowany fi 40	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 215-01-21-02-10 STS - 01.03	Elektr b/ciśn podgrzewacz wody podumywalkowy V=5,0 dm3	kmpl		
	1		kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 215-01-15-02-00 STS - 01.03	Bateria umywalkowa stojąca jednouchwytowa	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 215-02-21-02-01 STS - 01.03	Umywalka porcelanowa 50x42 z syfonem z tworzywa sztucznego	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	WKNR d.1 W215-02-30-05-01 STS - 01.03	Półnoga porcelanowa do umywalki	kmpl		
	1		kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 215-02-24-03-00 STS - 01.03	Ustęp porcelanowy "kompakt" z deską sedesową(zawiasy chrom)	kmpl		
	1		kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja wod-kan w module biologicznym nr 4	1	26