
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA STAREJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W OWIDZU
ADRES INWESTYCJI : OWIDZ
INWESTOR : GMINA STAROGARD GDAŃSKI
ADRES INWESTORA : UL.SIKORSKIEGO 9, 83-200 STAROGARD GDAŃSKI
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Konieczka
DATA OPRACOWANIA : 20.12.2013

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**UWAGA:**

1. podane katalogi i normy należy traktować jako pomocnicze i kalkulacje indywidualne
2. przedmiar i zastosowane technologie przed wyceną zweryfikować z projektem, opisem i STWiOR nazwy własne materiałów służą jedynie jako przykładowe z określeniem parametrów technicznych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2013

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest "Rozbiórka starej oczyszczalni ścieków w Owidzu, gmina Starogard Gdański na działce nr 188/15"

Zakres robót:

Wykarczowanie krzewów z terenu rozbiórki.

Oczyszczenie warstwy z kamieni, liści i piasku w komorze nr 1.

Rozbiórka ścian komór nr 1,2,3.

Rozebranie studni z kręgów o śr. 1200mm z górnym wiazem betonowym w ilości 7 szt.

Zasypanie wykopów i zasypanie studni piaskiem.

Rozbiórka starego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wbetonowanych w cokoły.

Wywiezienie i utylizacja gruzu i krzewów.

Wyrównanie terenu po robotach rozbiórkowych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewio- nym 35*25	m ² m ²	 875.000	
				RAZEM	875.000
2	KNR 2-21 0102-01	Oczyszczenie warstwy z kamieni w komorze nr 1 z liści i piasku o gr.25cm 6.2*3.4*2	m ² m ²	 42.160	
				RAZEM	42.160
3	KNR-W 4-01 0106-04	Wydobycie kamienitłoczonych z komory nr 1 z głębokości do 4,6m 2*6.2*3.4*2.4	m ³ m ³	 101.184	
				RAZEM	101.184
4	KNR-W 4-01 0109-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi wydobytych kamieni na odleg- łość 1 km 2*6.2*3.4*2.4	m ³ m ³	 101.184	
				RAZEM	101.184
5	KNR-W 2-01 0211-09	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III (7.5*2+7.8*2+7.6*2+2.6*2+3.14*6)*1*1.6	m ³ m ³	 111.744	
				RAZEM	111.744
6	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 155.58*0.2+31.4*0.12	m ³ m ³	 34.884	
				RAZEM	34.884
7	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowe- go o grubości do 20 cm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
8	kalk. własna	Rozbiórka studni o średnicy 1200mm z górnym włazem betonowym i wys. 2, 0m (4 kręgi) 7	szt szt	 7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (2*3.2*6.0+1.2*6.6)*4.2+(3.14*5.0+3.14*3.5+6.8*1.8)*1.8+111.7/1.6*0.8	m ³ m ³	 320.468	
				RAZEM	320.468
10	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV (2*3.2*6.0+1.2*6.6)*4.2+(3.14*5.0+3.14*3.5+6.8*1.8)*1.8+111.7/1.6*0.8	m ³ m ³	 320.468	
				RAZEM	320.468
11	KNR-W 2-01 0502-02	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wy- sokości nasypu do 4 m - kat. gruntu III, zagęszczanie ręczne 7*3.14*1.2*2	m ³ m ³	 52.752	
				RAZEM	52.752
12	KNR-W 2-25 0307-04	Ogrodzenia z siatki na słupkach prefabrykowanych osadzonych w gruncie - ro- zebranie 35+48+28+45	m ² m ²	 156.000	
				RAZEM	156.000
13	KNR-W 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 300*0.1	mp mp	 30.000	
				RAZEM	30.000
14	KNR-W 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 6 300*0.1	mp mp	 30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużłobetonowych na odległość 1 km 34.88+0.072+7*3.14*2*0.1	m ³ m ³	 39.348	
				RAZEM	39.348
16	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 5 34.88+0.072+7*3.14*2*0.1	m ³ m ³	 39.348	
				RAZEM	39.348
17	kalk. własna	Oplata za utylizację gruzu poz.15	m ³ m ³	 39.348	
				RAZEM	39.348
18	KNR-W 2-01 0409-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III 45*30*0.1	m ³ m ³	 135.000	
				RAZEM	135.000