

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45236000-0 Wyrównywanie terenu
45222110-3 Roboty budowlane w zakresie składowisk odpadów
45112330-7 Rekultywacja terenu

NAZWA INWESTYCJI : Rekultywacja składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Moczydła, Gmina Jakubów dz. ewid. 162/2
162/3 163/2 163/3 168
ADRES INWESTYCJI : Moczydła, Gmina Jakubów dz. ewid. 162/2 162/3 163/2 163/3 168
INWESTOR : Urząd Gminy Jakubów
ADRES INWESTORA : 05-306 Jakubów; ul. Mińska 15
BRANŻA : rekultywacja
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Mężyński
DATA OPRACOWANIA : luty 2016

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

"Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz.U.04.130.1389). Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD w kwartale poprzedzającym wycenę."

NINIEJSZY KOSZTORYS JEST WYCENĄ SPORZĄDZONĄ DLA OKREŚLENIA SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ROBÓT, OPRACOWANY W OPARCIU O PROJEKT PRZY ZAŁOŻENIU PRZECIĘTNYCH WARUNKÓW WYKONANIA ROBÓT I WYBRANYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH OPISANYCH W PROJEKCIE. ILOŚCI OBMIAROWE JAK RÓWNIEŻ ZESTAWIENIA MATERIAŁÓW SĄ ILOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI, MOGĄ RÓŻNIĆ SIĘ OD ILOŚCI RZECZYWISTYCH W ZALEŻNOŚCI OD ZASTOSOWANYCH ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH ORAZ PRZYJĘTYCH TECHNOLOGII WYKONANIA ROBÓT. KOSZTORYS NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ A ILOŚCI OKREŚLONE W ZESTAWIENIACH MATERIAŁÓW NALEŻY KAŻDORAZOWO ZWERYFIKOWAĆ.

ZALECA SIĘ DOKONANIE WIZJI LOKALNEJ NA PLANOWANYM PLACU BUDOWY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rekultywacja składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Moczydła, Gmina Jakubów dz. ewid. 162/2 162/3 163/2 163/3 168					
1	45236000-0	Rekultywacja techniczna - roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu	m ²		
d.1	0121-01	123.00*43.00	m ²	5289.000	
				RAZEM	5289.000
2	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - ukształtowanie bryły odpadów z zagęszczeniem	m ³		
d.1	0235-04 wycena indywidualna	123.00*43.00	m ³	5289.000	
				RAZEM	5289.000
2	45222110-3	Rekultywacja techniczna - warstwa wyrównawczo-odgazowująca			
3	KNR 2-01	Zakup z kosztami załadunku materiału zasypowego warstwy wyrównawczo-odgazowującej (grunt przepuszczalny sypki (nie powinien zawierać cząstek mniejszych od 0,05 mm, a cząstek mniejszych od 0,1 mm nie więcej niż 3-5%))	m ³		
d.2	wycena indywidualna	1590.372	m ³	1590.372	
				RAZEM	1590.372
4	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 5 km po drodze o nawierzchni kl. II - transport materiału zasypowego warstwy wyrównawczo-odgazowującej (odległość ustala Wykonawca)	kurs		
d.2	0108-02 + KNR AT-06 0108-05	160.000	kurs	160.000	
				RAZEM	160.000
5	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II - warstwa wyrównawczo-odgazowująca	m ³		
d.2	0229-01	(110.00*30.00)*0.30	m ³	990.000	
	skarpy	6.54*110.00*0.30*2	m ³	431.640	
		6.54*43.00*0.30*2	m ³	168.732	
				RAZEM	1590.372
6	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
d.2	0229-04	Krotność = 2	m ³	1590.372	
		1590.372		RAZEM	1590.372
7	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m ³		
d.2	0229-07	Krotność = 3	m ³	1590.320	
		1590.320		RAZEM	1590.320
8	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m	m ³		
d.2	0229-10	Krotność = 3	m ³	1590.320	
		1590.320		RAZEM	1590.320
3	45222110-3	Rekultywacja techniczna - warstwa uszczelniająca			
9	KNR 2-01	Zakup z kosztami załadunku materiału zasypowego warstwy uszczelniającej (grunt mało przepuszczalny np. glina; zawartość cząstek ilastych nie mniejsza niż 20% a 60% materiału, wskaźnik plastyczności 20%, granica płynności 30%)	m ³		
d.3	wycena indywidualna	1590.320	m ³	1590.320	
				RAZEM	1590.320
10	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 5 km po drodze o nawierzchni kl. II - transport materiału zasypowego warstwy uszczelniającej (odległość ustala Wykonawca)	kurs		
d.3	0108-02 + KNR AT-06 0108-05 kalk. własna	160.000	kurs	160.000	
				RAZEM	160.000
11	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - warstwa uszczelniająca	m ³		
d.3	0229-02	1590.320	m ³	1590.320	
				RAZEM	1590.320
12	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
d.3	0229-04	Krotność = 2	m ³	1590.320	
		1590.320		RAZEM	1590.320
13	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m ³		
d.3	0229-07	Krotność = 3	m ³	1590.320	
		1590.320		RAZEM	1590.320
14	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m	m ³		
d.3	0229-10	Krotność = 3	m ³	1590.320	
				RAZEM	1590.320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1590.320	m ³	1590.320	
				RAZEM	1590.320
4	45112330-7	Rekultywacja biologiczna			
15 d.4	wycena indywidualna	Zakup z kosztami załadunku materiału zasypowego warstwy ziemi roślinnej (humusu)	m ³		
		795.160	m ³	795.160	
				RAZEM	795.160
16 d.4	KNR AT-06 0108-02 + KNR AT-06 0108-05 kalk. własna	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 5 km po drodze o nawierzchni kl. II - transport materiału zasypowego - ziemi urodzajnej (odległość ustala Wykonawca)	kurs		
		80.000	kurs	80.000	
				RAZEM	80.000
17 d.4	KNR 2-01 0233-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II - rozścielnie ziemi urodzajnej - warstwa grubości 15 cm	m ²		
		795.160	m ²	795.160	
				RAZEM	795.160
18 d.4	KNR 2-21 0407-04 analogia	Wykonanie łąk siewem przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II z nawożeniem (do wysiewu traw należy użyć mieszanki traw uniwersalnych zawierających w składzie kostrzewę owczą oraz miętlice pospolitą - dla lepszego efektu zadarniającego zwiększyć ilość wysiewanych nasion na 1 m ² do 0,1 kg/m ²)	m ²		
		795.160	m ²	795.160	
				RAZEM	795.160

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Rekultywacja techniczna - roboty przygotowawcze				0.00
2	Rekultywacja techniczna - warstwa wyrównawczo-odgazowująca				0.00
3	Rekultywacja techniczna - warstwa uszczelniająca				0.00
4	Rekultywacja biologiczna				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł