
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Ocieść, gmina Radzanów.
ADRES INWESTYCJI : Ocieść, dz.nr ewid. 367.
INWESTOR : GMINA RADZANÓW
ADRES INWESTORA : 26-807 Radzanów, Radzanów 92
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem wyceny jest przebudowa drogi gminnej w miejscowości Ocieść, gmina Radzanów.

Powyższa inwestycja zlokalizowana jest na terenie powiatu białobrzeskiego w gminie Radzanów w pasie drogowym drogi gminnej.

Dane do sporządzenia przedmiaru robót zostały wzięte z inwentaryzacji wykonanej w terenie.

Parametry techniczne przebudowywanej drogi

Zgodnie z prowadzoną ewidencją przez zarządcę drogi, droga ta posiadają klasę techniczną D oraz następujące podstawowe parametry techniczne:

Klasa drogi	- D
Prędkość projektowa	- 30 km/h
Kategoria ruchu	- KR1
Długość odcinka DG	- 630 m
Szerokość jezdni	- 4,0 m
Szerokość poboczy	- 0,5 m
Moduł sprężystości (wtórny) nie mniejszy niż	100 MPa.

Projektowana przebudowa drogi gminnej na całej swojej długości ma podłoże gruntowe zaliczane do kategorii G1 i kategorię ruchu KR1, dla tych parametrów przyjęto na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Dz. U. Nr 43 poz. 430 z 1999r. i katalogu wzmocnień nawierzchni wzmocnienie istniejącej nawierzchni:

Jezdnia

Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S gr. 5 cm;
Górna w-wa podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 gr. 8 cm;
Dolna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 gr. 15 cm;

Pobocze

Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10 cm;

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wyliczyć na podstawie KNNR korzystając z ogólnodostępnych na rynku programów do kosztorysowania np. NORMA;
- roboty ziemne należy wykonać mechanicznie a tam gdzie jest to niemożliwe ręcznie, nadmiar odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 1 km;
- masa mineralno - asfaltowa dowożona z odległości 30 km;

Ceny jednostkowe robót należy przyjąć na podstawie danych rynkowych.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	0119-03	w terenie równinnym 630.00*0.001	km	0.630	
				RAZEM	0.630
2		Podbudowy D-04.00.00			
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.2	0101-02	na całej szerokości jezdni z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km. 630.00*4.2	m ²	2646.000	
				RAZEM	2646.000
3	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 8 cm	m ²		
d.2	0113-04	stabilizowanych mechanicznie. 630.0*4.1	m ²	2583.000	
				RAZEM	2583.000
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 - warstwa dolna o gru-	m ²		
d.2	0114-05	bości po zagęszczeniu 15 cm stabilizowana mechanicznie. 630.0*4.2	m ²	2646.000	
				RAZEM	2646.000
5	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych, warstw	m ²		
d.2	1005-07	konstrukcyjnych nieulepszonych. 630.0*4.1	m ²	2583.000	
				RAZEM	2583.000
3		Nawierzchnie D-05.00.00			
6	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o	m ²		
d.3	0308-02	grubości 5 cm AC11S. 630.0*4.0	m ²	2520.000	
				RAZEM	2520.000
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
7	KNNR 6	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości	m ²		
d.4	1301-05	ścianania do 10 cm z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km. 630.0*0.5*2	m ²	630.000	
				RAZEM	630.000
8	KNNR 6	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 wraz zagęsz-	m ²		
d.4	0204-01	czeniem, gr. warstwy 10 cm 630.0*0.5*2	m ²	630.000	
				RAZEM	630.000

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 przygotowawcze D-01.00.00				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.630		
2		Podbudowy D-04.00.00				
2 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km.	m ²	2646.000		
3 d.2	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 8 cm stabilizowanych mechanicznie.	m ²	2583.000		
4 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm stabilizowana mechanicznie.	m ²	2646.000		
5 d.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych, warstw konstrukcyjnych nieulepszonych.	m ²	2583.000		
3		Nawierzchnie D-05.00.00				
6 d.3	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm AC11S.	m ²	2520.000		
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00				
7 d.4	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania do 10 cm z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km.	m ²	630.000		
8 d.4	KNNR 6 0204-01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 wraz zagęszczeniem, gr. warstwy 10 cm	m ²	630.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
1	Roboty przygotowaw- cze D-01.00.00							
2	Podbudowy D-04.00.00							
3	Nawierzchnie D- 05.00.00							
4	Roboty wykończenio- we D-06.00.00							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: