
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Śliwiny, obręb Bukówno.
ADRES INWESTYCJI : Bukówno dz. nr ew. 561 i 610.
INWESTOR : WÓJT GMINY 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 wewnętrznej w miejscowości Śliwiny, obręb Bukówno, gmina Radzanów.

Przedmiar robót został sporządzony na podstawie pomiarów terenowych wykonanych przez kosztorysanta. Długość odcinka 550,0 m, szerokość jezdni 3,5 m; szerokość poboczy 0,5 m.

Roboty budowlane do wykonania:

1. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 gr. 25 cm,
2. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S gr. 5 cm,
3. Wykonanie poboczy umocnionych kruszywem łamanym 0/31,5,
4. Przebudowa skrzyżowania dróg wewnętrznych,
5. Zabezpieczenie sieci teletechnicznej,
6. Oczyszczenie istniejących rowów drogowych wraz z usunięciem kolidującego z przebudową drzewa.

Odwodnienie powierzchniowe.

Bez zmian.

Wody opadowe wykonanymi spadkami jezdni i poboczy będą kierowane w pas drogowy gdzie zostaną wchłonięte przez grunt.

Na odcinkach występowania rowów drogowych będą kierowane do nich.

Zjazdy na posesję i działki przyległe bezpośrednio z poboczem.

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 2 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 2 km;
- wszystkie materiały przeznaczone do wbudowania muszą posiadać stosowne świadectwa jakości.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu pasa drogowego drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. 550.0*0.001	km km	0.550	
				RAZEM	0.550
2 d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm wraz z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 2 km. Jezdnia w obrębie skrzyżowania dróg wewnętrznych, dz. nr 561 i 610. 40.0*3.0+5.38*4	m ² m ²	141.520	
				RAZEM	141.520
3 d.1	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) wraz z utylizowaniem pozostałości i karczowaniem pni. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielna pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - osłona kabla telekomunikacyjnego. 7.0	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
2		Podbudowy			
5 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km. 550.0*3.7+5.38*4	m ² m ²	2056.520	
				RAZEM	2056.520
6 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 o grubości po zagęszczeniu 25 cm. 550.0*3.7+5.38*4	m ² m ²	2056.520	
				RAZEM	2056.520
7 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej nieulepszonej asfaltem. 550.0*3.6+5.38*4	m ² m ²	2001.520	
				RAZEM	2001.520
3		Nawierzchnia			
8 d.3	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowżwirowych AC11S - warstwa asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm. 550.0*3.5+5.38*4	m ² m ²	1946.520	
				RAZEM	1946.520
4		Roboty wykończeniowe			
9 d.4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. do 10 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km. 550.0*0.5*2	m ² m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
10 d.4	KNR 2-31 0204-05	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa grubości po zagęszczeniu 10 cm. 550.0*0.5*2	m ² m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
11 d.4	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km. 93.0	m m	93.000	
				RAZEM	93.000
5		Oznakowanie pionowe			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-31 d.5 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm, ustawienie wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 2-31 d.5 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (A-5 szt. 4; A-30 szt. 2; T-0 "koniec drogi utwardzonej" szt. 2)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

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				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy odtworzeniu pasa drogowego drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej.	km	0.550		
2 d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm wraz z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 2 km. Jezdnia w obrębie skrzyżowania dróg wewnętrznych, dz. nr 561 i 610.	m ²	141.520		
3 d.1	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) wraz z utylizowaniem pozostałości i karczowaniem pni.	szt.	1.000		
4 d.1	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - osłona kabla telekomunikacyjnego.	m	7.000		
2		Podbudowy				
5 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km.	m ²	2056.520		
6 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 o grubości po zagęszczeniu 25 cm.	m ²	2056.520		
7 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej nieulepszonej asfaltem.	m ²	2001.520		
3		Nawierzchnia				
8 d.3	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S - warstwa asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm.	m ²	1946.520		
4		Roboty wykończeniowe				
9 d.4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. do 10 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km.	m ²	550.000		
10 d.4	KNR 2-31 0204-05	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa grubości po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	550.000		
11 d.4	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km.	m	93.000		
5		Oznakowanie pionowe				
12 d.5	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm, ustawienie wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów i ubiciem warstwami.	szt.	6.000		
13 d.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² (A-5 szt. 4; A-30 szt. 2; T-0 "koniec drogi utwardzonej" szt. 2)	szt.	8.000		
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							
2	Podbudowy							
3	Nawierzchnia							
4	Roboty wykończenio- we							
5	Oznakowanie piono- we							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: