
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 Żardki i Domaszno.
ADRES INWESTYCJI : Żardki, dz. nr 949/1 i 416; Domaszno, dz. nr 1452, 1686, 1599/2, 1600/2, 1601/2, 1602/
2, 1603/2, 1604/2, 1605/2, 1608/2, 1609/2, 1610/4, 1611/4, 1612/4, 1613/2 i 1614/2 od
km 0+000 do km 0+488.
INWESTOR : GMINA I MIASTO DRZEWICA
ADRES INWESTORA : 26 - 340 DRZEWICA, UL. STASZICA 22
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 Żardki i Domaszno odcinek od km 0+000 do km 0+488.

Dane do sporządzenia przedmiaru robót zostały wzięte z projektu wykonawczego oraz z pomiarów terenowych wykonanych przez projektanta.

Planowana inwestycja drogowa zlokalizowana jest na działce nr ewidencyjny 949/1 i 416, obręb Żardki oraz 1452, 1686, 1599/2, 1600/2, 1601/2, 1602/2, 1603/2, 1604/2, 1605/2, 1608/2, 1609/2, 1610/4, 1611/4, 1612/4, 1613/2 i 1614/2, obręb Domaszno, gmina Drzewica, powiat opoczyński, województwo łódzkie.

Projekt obejmuje przebudowę drogi gminnej na odcinku od km 0+000 do km 0+488. Droga gminna rozpoczyna się w km 0+000,00 na wysokości działki nr 164/1 strona lewa i kończy się w km 0+488 na skrzyżowaniu z drogą gminną o nawierzchni asfaltowej.

Droga na całym odcinku ma nawierzchnię gruntową.

Parametry techniczne przebudowywanej drogi

Zgodnie z prowadzoną ewidencją przez zarządcę drogi, droga ta jest drogą wewnętrzną

Prędkość projektowa - 30 km/h

Kategoria ruchu - KR1

Szerokość jezdni - 3,0 m

Pobocza - 0,75 m

Korona drogi - 4,5 m

Moduł sprężystości (wtórny) nie mniejszy niż 80 MPa.

Drogę od km 0+000 do km 0+448 projektuje się wykonać jako tłuczniową o szerokości jezdni 3,0 m.

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;
- nawierzchnie nieulepszone wykonane z kruszywa łamanego.

Ceny jednostkowe robót należy przyjąć na podstawie danych rynkowych.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 4510000-8; D-01.00.00			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji. 488.0*0.001	km km	0.488	
				RAZEM	0.488
2	KNR 2-01 d.1 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości. 100.0*2.0*0.0001	ha ha	0.020	
				RAZEM	0.020
2		PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00			
3	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 1 km. 488.00*3.0+1.94*2	m ² m ²	1467.880	
				RAZEM	1467.880
4	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm. 488.0*3.0+1.94*2	m ² m ²	1467.880	
				RAZEM	1467.880
3		NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00			
5	KNR 2-31 d.3 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - zamknięcie warstwy górnej z tłucznia miałem kamiennym 0/4. 488.0*3.0+1.94*2	m ² m ²	1467.880	
				RAZEM	1467.880
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233000-9; D-06.00.00			
6	KNR 2-31 d.4 1402-05	Mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy o grub. do 10 cm z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km i zagęszczeniem. 488.0*2*0.5	m ² m ²	488.000	
				RAZEM	488.000
7	KNR 2-31 d.4 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu wraz z udrożnieniem rowów na wlocie i wylocie z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km. 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-31 d.4 0605-05	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm, proste ustawienie i uszczelnienie wraz z uformowaniem skarp. 2	ściank ściank	2.000	
				RAZEM	2.000

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 CPV 45100000-8; D-01.00.00				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji.	km	0.488		
2 d.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości.	ha	0.020		
2		PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00				
3 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 1 km.	m ²	1467.880		
4 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 o grubości po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	1467.880		
3		NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00				
5 d.3	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - zamknięcie warstwy górnej z tłucznia miałem kamiennym 0/4.	m ²	1467.880		
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233000-9; D-06.00.00				
6 d.4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie i uzupełnianie poboczy o grub. do 10 cm z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km i zagęszczeniem.	m ²	488.000		
7 d.4	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu wraz z udroźnieniem rowów na wlocie i wylocie z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km.	m	3.000		
8 d.4	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm, proste ustawienie i uszczelnienie wraz z uformowaniem skarp.	ściank.	2.000		
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 PRZYGOTO- WAWCZE CPV 45100000-8; D-01.00.00							
2	PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00							
3	NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00							
4	ROBOTY WYKOŃ- CZENIOWE CPV 45233000-9; D-06.00.00							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: