
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 Głuszyna.
ADRES INWESTYCJI : Głuszyna, dz. nr ewid. 830, Kłudno, dz. nr ewid. 481.
INWESTOR : GMINA KLWÓW
ADRES INWESTORA : 26-415 KLWÓW, UL. OPOCZYŃSKA 35
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 Głuszyna.

Przedmiar robót został sporządzony w oparciu o pomiary w terenie wykonane przez kosztorysanta..

Powyższa inwestycja zlokalizowana jest na terenie powiatu przysuskiego w Gminie Klwów w pasie drogowym drogi gminnej na działce nr ewid. 830, obręb Głuszyna i 481, obręb Kłudno.

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

Klasa drogi	- D
Prędkość projektowa	- 30 km/h
Kategoria ruchu	- KR1
Długość odcinka drogi	- 706 m
Szerokość jezdni	- 4,0 m
Szerokość poboczy	- 0,5 m
Moduł sprężystości (wtórny)	nie mniejszy niż 100 MPa.

Na omawianym odcinku przewiduje się wykonanie następujących robót drogowych:

- ścinka poboczy wraz z wykonaniem wzmocnienia kruszywem łamanym 0/31,5 gr. 10 cm;
- wykonanie nawierzchni z masy mineralno - asfaltowej AC11S gr.5 cm,
- wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 gr. 15 cm.

Przebudowa drogi ma na celu poprawienie bezpieczeństwa ruchu drogowego na w/w odcinku drogi poprzez wykonanie nawierzchni ulepszonej jezdni oraz wykonanie poboczy.

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.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1 d.1	BCD 67/2016; D-01.01.01 Lp. 1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. 706.0*0.001	km km	 0.706	
				RAZEM	0.706
2		Podbudowy D-04.00.00			
2 d.2	BCD 67/2016; D-04.01.02 Lp. 207	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie (istniejąca podbudowa). 706.0*4.2+7.44*2	m ² m ²	 2980.080	
				RAZEM	2980.080
3 d.2	BCD 67/2016; D-04.08.03 Lp. 299	Wyrównanie podbudowy tłucznem kamiennym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. (706.0*4.2+7.44*2)*0.15	m ³ m ³	 447.012	
				RAZEM	447.012
4 d.2	BCD 67/2016; D-04.03.02 Lp. 227	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową w ilości 0,6 - 0,8 kg/m ² (podbudowa z kruszywa). 706.0*4.1+7.44*2	m ² m ²	 2909.480	
				RAZEM	2909.480
3		Nawierzchnie D-05.00.00			
5 d.3	BCD 67/2016; D-05.03.05 Lp. 353	Wykonanie nawierzchni ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC11S grysowo - żwirowej dowożonej z odległości 30 km , grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm; 706.0*4.0+7.44*2	m ² m ²	 2838.880	
				RAZEM	2838.880
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
6 d.4	BCD 67/2016; D-06.01.10 Lp. 450	Ścinanie poboczy mechanicznie, gr. warstwy ścinanej do 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km, szerokość poboczy 0,5m obustronne, 706.0*0.5*2	m ² m ²	 706.000	
				RAZEM	706.000
7 d.4	BCD 67/2016; D-06.01.10 Lp. 311	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm, jednostronne. 706.0*0.5*2	m ² m ²	 706.000	
				RAZEM	706.000
5		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00			
8 d.5	BCD 67/2016; D-07.02.01 Lp. 492	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem i zasypaniem dołów i z ubiciem warstwami. 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9 d.5	BCD 67/ 2016; D- 07.02.11 Lp. 498	Przymocowanie do gotowych słupków znaków drogowych ostrze- gawczych typ A (A-7, A-6c i A-6b), folia odblaskowa II generacji.	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000

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	BCD 67/2016; D-01.01.01 Lp. 1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej.	km	0.706		
2		Podbudowy D-04.00.00				
2 d.2	BCD 67/2016; D-04.01.02 Lp. 207	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie (istniejąca podbudowa).	m ²	2980.080		
3 d.2	BCD 67/2016; D-04.08.03 Lp. 299	Wyrównanie podbudowy tłuczniem kamiennym, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ³	447.012		
4 d.2	BCD 67/2016; D-04.03.02 Lp. 227	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową w ilości 0,6 - 0,8 kg/m ² (podbudowa z kruszywa).	m ²	2909.480		
3		Nawierzchnie D-05.00.00				
5 d.3	BCD 67/2016; D-05.03.05 Lp. 353	Wykonanie nawierzchni ścieralnej z mieszanki asfaltowej AC11S grysowo - żwirowej dowożonej z odległości 30 km , grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm;	m ²	2838.880		
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00				
6 d.4	BCD 67/2016; D-06.01.10 Lp. 450	Ścinanie poboczy mechanicznie, gr. warstwy ścinanej do 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład do 1 km, szerokość poboczy 0,5m obustronne,	m ²	706.000		
7 d.4	BCD 67/2016; D-06.01.10 Lp. 311	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 z zagęszczeniem, gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm, jednostronne.	m ²	706.000		
5		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00				
8 d.5	BCD 67/2016; D-07.02.01 Lp. 492	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem i zasypaniem dołów i z ubiciem warstwami.	szt	3.000		
9 d.5	BCD 67/2016; D-07.02.11 Lp. 498	Przymocowanie do gotowych słupków znaków drogowych ostrzegawczych typ A (A-7, A-6c i A-6b), folia odblaskowa II generacji.	szt	3.000		
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							
5	Urządzenia bezpie- czeństwa ruchu D- 07.00.00							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: