
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w miejscowości Młódnice.
ADRES INWESTYCJI : Młódnice Kolonia, dz. nr ewid. 380.
INWESTOR : GMINA PRZYTYK
ADRES INWESTORA : 26-650 PRZYTYK UL. ZACHĘTA 57
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

Przedmiotem wyceny jest remont drogi gminnej w miejscowości Młódnice.

Planowana inwestycja drogowa zlokalizowana jest na działce nr ewidencyjny 380 we wsi Młódnice, gmina Przytyk, powiat radomski, województwo mazowieckie. Projekt obejmuje remont drogi gminnej na odcinku od km 0+000 do km 0+810,00. Droga objęta projektem to droga wewnętrzna pełniąca funkcję lokalną obecnie głównie gospodarczą. Projektowany remont nie wykracza poza istniejący pas drogowy. Droga gminna rozpoczyna się w km 0+000,00 na istniejącej pętli autobusowej (pętla autobusowa jest własnością Gminy Przytyk) i kończy się w km 0+810,00 na wysokości granicy działek nr ewid. 419 i 420 strona prawa oraz 355/2 i 356 strona lewa.

Szerokość pasa drogowego 5,0 do 7,0 m. Droga na całym odcinku ma nawierzchnię gruntową o szerokości 4,0 m wzmocnioną materiałem kamiennym. Długość odcinka drogi w granicach zabudowy to 810,0 m. Droga na całym swoim odcinku przebiega przez tereny miejscowości Młódnice i stanowi drogę dojazdową od drogi głównej jaką jest droga powiatowa nr 3503W. Połączenie wewnętrznej drogi gminnej z drogą powiatową odbywa się poprzez pętlę autobusową. Zabudowa przy projektowanej drodze to zabudowa jednorodzinna wiejska.

Parametry techniczne drogi:

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

Prędkość projektowa	- 30 km/h
Kategoria ruchu	- KR1
Szerokość jezdni	- 4,0 m
Pobocza	- 0,5 m

Konstrukcja remontowanych elementów drogi

Jezdnie od km 0+000 do km 0+810,00

Warstwa nawierzchni z destruktu asfaltowego gr. 10 cm;

Wyrównanie i wzmocnienie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym 0/63 gr. 15 cm;

Pobocze

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

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wycenić 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;
- destruktu dowożony odległości 30 km.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00			
1	BCD 30/ d.1 2018 Lp. 1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. 810.00*0.001	km km	 0.810	
				RAZEM	0.810
2		REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH D-03.06.00			
2	KNR 2-31 d.2 1406-03 D- 03.06.00	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji sanitarnej 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
3	KNR 2-31 d.2 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
3		PODBUDOWY D-04.00.00			
4	BCD 67/ d.3 2017 Lp. 203	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, gł.15 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km. 810.00*4.1+7.74*2	m ² m ²	 3336.480	
				RAZEM	3336.480
5	BCD 67/ d.3 2017 Lp. 162	Wykonanie wyrównania i wzmocnienie istniejącej nawierzchni (podbudowy) kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63, gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm. 810.00*4.1+7.74*2	m ² m ²	 3336.480	
				RAZEM	3336.480
4		NAWIERZCHNIE D-05.00.00			
6	BCD 67/ d.4 2017 Lp. 353	Wykonanie nawierzchni z destruktu ulepszonego emulsją asfaltową dowożonego z odległości 30 km , gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm. 810.00*4.0+7.22*2	m ² m ²	 3254.440	
				RAZEM	3254.440
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE D-06.00.00			
7	BCD 67/ d.5 2017 Lp. 450	Ścinanie poboczy mechaniczne, grubość warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład do 2 km. 810.00*2*0.5	m ² m ²	 810.000	
				RAZEM	810.000
8	BCD 67/ d.5 2017 307	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5, rozścielenie i zagęszczenie kruszywa mechanicznie, grubość kruszywa po zagęszczeniu 10 cm ; 810.00	m ² m ²	 810.000	
				RAZEM	810.000

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 30/2018 Lp. 1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej.	km	0.810		
2		REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH D-03.06.00				
2 d.2	KNR 2-31 1406-03 D-03.06.00	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji sanitarnej	szt.	17.000		
3 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	11.000		
3		PODBUDOWY D-04.00.00				
4 d.3	BCD 67/2017 Lp. 203	Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni, mechanicznie w gruncie kat. II-IV, gł. 15 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km.	m ²	3336.480		
5 d.3	BCD 67/2017 Lp. 162	Wykonanie wyrównania i wzmocnienie istniejącej nawierzchni (podbudowy) kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63, gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	3336.480		
4		NAWIERZCHNIE D-05.00.00				
6 d.4	BCD 67/2017 Lp. 353	Wykonanie nawierzchni z destruktu ulepszanego emulsją asfaltową dowożonego z odległości 30 km , gr. warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	3254.440		
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE D-06.00.00				
7 d.5	BCD 67/2017 Lp. 450	Ścinanie poboczy mechaniczne, grubość warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem śinki na odkład do 2 km.	m ²	810.000		
8 d.5	BCD 67/2017 307	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5, rozścielenie i zagęszczenie kruszywa mechanicznie, grubość kruszywa po zagęszczeniu 10 cm ;	m ²	810.000		
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 PRZYGOTOWAWCZE D-01.00.00							
2	REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH D-03.06.00							
3	PODBUDOWY D-04.00.00							
4	NAWIERZCHNIE D-05.00.00							
5	ROBOTY WYKONCZENIOWE D-06.00.00							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: