

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
- 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
- 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa korpusu i nawierzchni odcinka drogi gminnej rolniczej "Na Pałygę" w Homrzyskach - II etap
ADRES INWESTYCJI : m. Homrzyska, gm. Nawojowa
INWESTOR : Gmina Nawojowa
ADRES INWESTORA : 33-335 Nawojowa, ul. Ogrodowa 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kamil Haraf
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.05.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Obiekt:

Przebudowa korpusu i nawierzchni odcinka drogi gminnej rolniczej "Na Pałygę" w Homrzyskach - II etap

Adres:

obr. ewid. Nawojowa [121012_2], jedn. ewid. Homrzyska [0003], dz. ewid. nr 839, 858, 859

Inwestor:

Gmina Nawojowa, ul. Ogrodowa 2, 33-335 Nawojowa

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa korpusu i nawierzchni odcinka drogi gminnej rolniczej "Na Pałygę" w Homrzyskach - II etap, na dz. nr 839, 858, 859. Inwestycja realizowana będzie na odcinku KM 0+350,00 + 0+730,00

Planowana inwestycja ma za zadanie poprawić bezpieczeństwo uczestników ruchu drogowego.

Zamierzenie budowlane polega na:

- wykonaniu wymiany nawierzchni jezdni i poboczy
- profilowaniu skarp i odmuleniu dna rowu

- konstrukcja nawierzchni jezdni:

10 cm - w-wa nawierzchni z kruszywa 8/31,5mm

20 cm - w-wa podbudowy z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego (naturalnego lub antropogenicznego) o CBR > 35%

Zagęszczone podłoże G1 E2?50MPa

- konstrukcja poboczy

10 cm - tłuczeń kamienny klinowany kłińcem

Wody opadowe z przebudowanej drogi będą odprowadzane przez zastosowanie odpowiednich spadków podłużnych i poprzecznych nawierzchni do istniejących wyprofilowanych i odmulonych rowów przy drodze, a następnie do istniejących odbiorników wód (przepusty). Przepusty odprowadzające wodę z drogi mają swoje zakończenia w istniejących wylotach. W ramach robót przewidziano remont wodospustów w ilości 2 szt., poprzez wymianę zniszczonych i brakujących elementów.

Uwaga: przedmiar robót, jako jeden ze składników stanowiący podstawę sporządzenia kosztorysu ofertowego do postępowania przetargowego, jest opracowaniem wtórnym w stosunku do projektu i specyfikacji technicznej i nie determinuje zakresu prac objętych przedmiotem zamówienia. Przedmiar robót należy potraktować jako materiał pomocniczy przy sporządzeniu oferty.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa korpusu i nawierzchni odcinka drogi gminnej rolniczej "Na Pałyge" w Homrzychach - II etap					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
d.1	0119-04	0,38	km	0,380	
				RAZEM	0,380
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0217-06	95,8	m ³	95,800	
				RAZEM	95,800
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0206-02 0214-04	- KORYTOWANIE POD NOWĄ NAWIERZCHNIĘ - ODMULENIE/WYPROFILOWANIE DNA I SKARP ROWU 79,073	m ³	79,073	
				RAZEM	79,073
3		Jezdnie i pobocze			
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	1368,576	m ²	1 368,576	
				RAZEM	1 368,576
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3	0114-05 0114-06	1140,48	m ²	1 140,480	
				RAZEM	1 140,480
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0114-07 0114-08	- KLINIEC KAMIENNY 5-20 MM Z DOZIARNIENIEM 2-8MM 1140,48	m ²	1 140,480	
				RAZEM	1 140,480
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0114-07 0114-08	- POBOCZE KLINIEC KAMIENNY 5-20 MM Z DOZIARNIENIEM 2-8MM 228,096	m ²	228,096	
				RAZEM	228,096
4		Roboty wykończeniowe			
8	KNR 2-11	Konstrukcje drewniane bez wyrębów z drewna okrągłego	m ³		
d.4	0301-04	- DOSTAWA I MONTAŻ WODOSPUSTÓW DREWNIANYCH DŁ. 4,5M 1 KOMPLET - DREWNIANY ZGODNIE Z RYSUNKIEM PRZEKRÓJ TYPOWY WODOSPUSTU - W CENIE WYKONANIA WLICZYĆ WSZYSTKIE ELEMENTY MONTAŻOWE 0,305	m ³	0,305	
				RAZEM	0,305