

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi gminnej rolniczej o nawierzchni tłuczniowej
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś Szlachecka, droga nr 1727
INWESTOR : Gmina Czernichów
ADRES INWESTORA : ul. Gminna 1, 32-070 Czernichów
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : Ryszard Głowa, upr.bud. nr GP.IV-63/374/76
DATA OPRACOWANIA : 2020-03-25

SPORZĄDZIŁ:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

dotycząca modernizacji drogi rolniczej o nawierzchni tłuczniowej, droga nr 1727 w Nowej Wsi Szlacheckiej, gmina Czerlichów

Zakres kosztorysu obejmuje :

1. Wykonanie koryta na dług. 462,0 mb, szer. 4,0 m, głęb. 0,45 m z wywozem gruntu - 831,6 m³
2. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - 1848,0 m²
3. Ułożenie geowłókniny separacyjnej: wytrzymałość wzdłuż pasma - min. 20,0 kN/m wytrzymałość wszerz pasma - min. 20,0 kN/m odporność na przebicie (CBR) - min. 3050 N - 1750 m²
4. Wykonanie podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym przy grubości warstwy po zagęszczeniu 30 cm - 1848,0 m²
5. Wykonanie nawierzchni z destruktu asfaltowego grubości 15 cm - 1848,0 m²

UWAGA!

- a) Odległości dowozu materiałów oraz wywozu gruzu i ziemi określa Oferent.
- b) Koszty utylizacji rozebranych materiałów ponosi Wykonawca robót.
- c) Koszty zorganizowania zaplecza budowy ponosi Wykonawca robót.
- d) Koszty wykonania projektu organizacji ruchu, oznakowań, zabezpieczeń zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami na czas wykonywania robót ponosi Wykonawca robót.
- e) Ww koszty należy uwzględnić w oferowanych cenach jednostkowych robót.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0205-04	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km <koryto drogi> 462,0*4,0*0,45	m ³ m ³	 831,600	
					RAZEM	831,600
2	KNR 2-01 0214-04	D-04.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - odległość określa oferent poz.1	m ³ m ³	 831,600	
					RAZEM	831,600
3	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 462,0*4,0	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000
4	KNR 2-28 0702-01	D-04.04.04	Ułożenie geowłókniny separacyjnej: wytrzymałość wzdłuż pasma - min. 20,0 kN/m wytrzymałość wszerz pasma - min. 20,0 kN/m odporność na przebicie (CBR) - min. 3050 N 350,0*5,0	m ² m ²	 1 750,000	
					RAZEM	1 750,000
5	KNR 2-31 0114-05	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.3	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000
6	KNR 2-31 0114-07	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.5	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000
7	KNR 2-31 0114-08	D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.6	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000
8	KNR 2-31 0204-05 analogia	D-05.03.27	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm poz.6	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000
9	KNR 2-31 0204-06 analogia	D-05.03.27	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego - warstwa górna z tłucznia - każdy 1 cm grubość po zagęszczeniu - dodatek o 8 cm grub. Krotność = 8 poz.8	m ² m ²	 1 848,000	
					RAZEM	1 848,000