

Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Huta Kuflewska - Wola Stanisławowska

TEMAT: Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Huta Kuflewska - Wola Stanisławowska

1. Przedmiot inwestycji:

Przedmiotem inwestycji są roboty polegające na:

1.1 dz.ew.nr 438

- wykonaniu podbudowy z kruszywa betonowego łamanego frakcji 0-63mm stabilizowanego mechanicznie na odcinku 0,30 km, grubość po zagęszczeniu 15cm

- wykonaniu podbudowy z kruszywa łamanego układanego z rozścielacza grubość po zagęszczeniu 5cm

1.2. dz.ew.nr 330

- wykonaniu wyrównania z mieszanki min-asf. średnio 50kg/m²

- wykonaniu warstwy ścieralnej z mieszanki min.-asf. grubości 3cm po zagęszczeniu

Niniejszy kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.

2. Charakterystyka inwestycji

Powierzchnie obliczone w granicach opracowania wynoszą:

2.1. dz.ew.nr 438

- powierzchnia podbudowy z kruszywa betonowego łamanego stab. mech. -1650,00 m²

- powierzchnia podbudowy z kruszywa łamanego. -1500,00 m²

2.2. dz.nr.ew. 330

- powierzchnia warstwy ścieralnej - 4000 m²

Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w miejscowości Huta Kuflewska - Wola Stanisławowska

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			dz. ew. nr. 438		
1	KNNR 1 0111/01	D-M-00.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,300
2	KNNR 1 0202/06	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebnymi o pojemności lizki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 4km na odkład - średnia szerokość 5,5m (300m*5,5m*0,05m=82,5m ³) - analogia	m ³	82,500
3	KNNR 1 0202/06	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebnymi o pojemności lizki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 4km do utylizacji(200m*0,4m ² +100m*0,2m ² =100,00m ³) - analogia	m ³	100,000
4	Wycena własna	D-M-00.00.00	Podbudowy z kruszyw betonowych łamanych frakcji 0-63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - średnia szerokość 5,5m (300m*5,5m=1650m ²)	m ²	1.650,000
5	KNNR 6 0113/05	D-M-00.00.00 D-04.04.04	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm rozkładane rozścielaczem (300m*5m=1500m ²)	m ²	1.500,000
6	Wycena własna	D-M-00.00.00 D-01.02.04	Rozbiórka przepustów drogowych betonowych	mb	10,000
7	KNNR 6 0605/01	D-M-00.00.00 D-03.01.01	Lawy fundamentowe zwirowe przepustów pod zjazdami (10m*0,2m*0,5m=1,0m ³)	m ³	1,000
8	KNNR 6 0605/04	D-M-00.00.00 D-03.01.01	Scianki czołowe przepustów pod zjazdami dla rur o średnicy 50cm	scianke	2,000
9	KNNR 6 0605/07	D-M-00.00.00 D-03.01.01	Rury betonowe o średnicy 50cm przepustów pod zjazdami	m	10,000
10	KNNR 6 0204/05	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Pobocza z gruntu z odkładu (300m*0,5m*2=300m ²) - analogia	m ²	300,000
			dz. ew. nr. 330		
11	KNNR 1 0111/01	D-M-00.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,800
12	Wycena własna	D-M-00.00.00 D-04.04.04	Uzupełnienie ubytków w istniejącej podbudowie kruszywem łamany	t	50,000
13	KNNR 6 0108/02	D-M-00.00.00 D-05.03.05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa standard II sposobem mechanicznym - średnio 50kg/m ² (800m*5m*50kg/m ² =200000kg)	t	200,000
14	KNNR 6 1005/07	D-M-00.00.00 D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem (800m*5m=4000m ²)	m ²	4.000,000
15	KNNR 6 0309/02	D-M-00.00.00 D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa scieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm (800m*5m=4000m ²)	m ²	4.000,000
16	KNNR 6 0204/05	D-M-00.00.00 D-02.00.01	Pobocza z gruntu z odkładu (800m*0,3m*2=480m ²) - analogia	m ²	480,000

mgr inż. **MARIUSZ KOZERA**
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi
 bez ograniczeń w specjalności drogowej
 LUB/0150/PWOD/11