

Przedmiar robót

"Modernizacja drogi gminnej nr 136046N łączącej miejscowości Talki - Okrągłe, gmina Wydminy, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie".

Obiekt lub rodzaj robót: CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni drogi

Lokalizacja: Talki - Okrągłe; działki o nr ewidencyjnych: 217; obręb Talki oraz 12/1, 14, 57 i części 331 obręb Okrągłe 0008

Inwestor: Urząd Gminy Wydminy; Plac Rynek 1/1; 11-510 Wydminy

Jednostka opracowująca kosztorys: BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH PROGRES

UL. SUWALSKA 30A/18

11-500 GIŻYCKO

Data opracowania:

2017-09-27

Kosztorys opracowany przez:

inż. Paweł Pieńkowski

BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH
PROGRES
Paweł Pieńkowski
11-500 Giżycko, ul. Suwalska 30a/18
NIP: 8451788098, REGON 281409642
tel. 519-612-895

Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	"Modernizacja drogi gminnej nr 136046N łączącej miejscowości Talki - Okrągłe, gmina Wydminy, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie".		
1	Oznakowanie		
1.1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm	szt	2,000
1.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3 m2	szt	2,000
2	Roboty pomiarowe		
2.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	2,720
3	Roboty przygotowawcze		
3.1	Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości	ha	1,000
4	Roboty ziemne		
4.1	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III Wyliczenie ilości robót:		
	380	2720*4,00*0,1	1 088,000000
	powierzchnia poboczy	2800*0,1	280,000000
	powierzchnia zjazdów	120*0,1	12,000000
		RAZEM:	1 380,000000
		m3	1 380,000
5	Nawierzchnia		
5.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV Wyliczenie ilości robót:		
		2720*4,0	10 880,000000
		RAZEM:	10 880,000000
		m2	10 880,000
5.2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Wyliczenie ilości robót:		
		2720*4,0	10 880,000000
		RAZEM:	10 880,000000
		m2	10 880,000
5.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm Wyliczenie ilości robót:		
		2720*4,0	10 880,000000
		RAZEM:	10 880,000000
		m2	10 880,000
5.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm Wyliczenie ilości robót:		
		2720*4,0	10 880,000000
		RAZEM:	10 880,000000
		m2	10 880,000
5.5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy Wyliczenie ilości robót:		
		2720*4,0	10 880,000000
		RAZEM:	10 880,000000
		m2	10 880,000
6	Pobocza i zjazdy		
6.1	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Wyliczenie ilości robót:		
		2800+120	2 920,000000
		RAZEM:	2 920,000000
		m2	2 920,000
6.2	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Wyliczenie ilości robót:		
		2800+120	2 920,000000
		RAZEM:	2 920,000000
		m2	2 920,000
7	Rowy przydrożne		
7.1	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 20 cm	m	4 500,000

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
8	Transport		
8.1	Transport urobku samochodami na odległość powyżej 1 km Wyliczenie ilości robót: $0,1 \cdot (0,335 \cdot 2 \cdot 4500 + 0,2 \cdot 4500)$ RAZEM:	391,500000 391,500000 m3	391,500