

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Przebudowa drogi gminnej nr 560907K w Grajowie**
Nazwy i kody CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**
45233140-2 Roboty drogowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Adres obiektu budowlanego: **Gmina Wieliczka msc. Grajów dz. nr 80**
Nazwa i adres zamawiającego: **GMINA WIELICZKA Gminny Zarząd Dróg w Wieliczce**
Data opracowania przedmiaru robót: **2023-09-20**
Nazwa obiektu lub robót: **Remont nawierzchni drogi gminnej nr 560907K w Grajowie**
Nazwa jednostki opracowującej: **Gminny Zarząd Drog w Wieliczce ul.Lednicka 16 A**

Data opracowania:
2023-09-20

Autor opracowania:
mgr inż Jan Szura,

.....

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej nr 560907K w Grajowie			
1	Element	Roboty przygotowawcze			
1.1	KNNR 1/111/2	Wytyczenie trasy robót w terenie pagórkowatym . Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1,070			
		RAZEM: 1,070000	km	1,070	
1.2	KNNR 6/1301/6	Ścinanie poboczy drogi wykonywane mechanicznie z odwozem urobku, grubość ścinania 10 cm-średnio Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*0,50*2			
		RAZEM: 1 070,000000	m2	1 070,0	
2	Element	Podbudowa			
2.1	KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*5,20			
		RAZEM: 5 564,000000	m2	5 564,0	
2.2	KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*5,10			
		RAZEM: 5 457,000000	m2	5 457,0	
2.3	KNNR 6/108/2 (2)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa AC 16W dla KR3, wbudowanie mechaniczne w ilości średnio 75kg/m2, grysowo-żwirowa. Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*5,10*0,075			
		RAZEM: 409,275000	t	409,28	
3	Element	Nawierzchnia			
3.1	KNNR 6/308/1 (2) analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa Ac16W dla KR3, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, wraz ze skropieniem asfaltem. Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*5,10			
		RAZEM: 5 457,000000	m2	5 457,0	
3.2	KNNR 6/309/2 (2) analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa AC11S dla KR3, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa wraz ze skropieniem asfaltem. Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów : 1070*5,0			
		RAZEM: 5 350,000000	m2	5 350,0	
4	Element	Roboty wykończeniowe			
4.1	KNNR 6/107/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu ponad 10 cm -wyprofilowanie zjazdów. Wyliczenie ilości robót: Remontowane zjazdy : 26*5*2*0,1			
		RAZEM: 26,000000	m3	26,0	
4.2	KNNR 6/309/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5 t- nawierzchnia zjazdów. Wyliczenie ilości robót: Przejazdy przez pobocza, Skrzyżowania : 26*5*0,50			
		RAZEM: 65,000000	m2	65,0	
4.3	KNNR 6/113/6	Wzmocnienie poboczy mieszanką skalno-gruntową, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm Wyliczenie ilości robót: Od strony gm. Gdów - utwardzanie poboczy : 1070*2*0,50-26*5*0,50			
		RAZEM: 1 005,000000	m2	1 005,0	