

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont drogi gminnej Kowala przez wieś nr 160263K w miejscowości Kowala km 0+007 - 0+364**

Nazwy i kody CPV: **45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych
45233140-2 Roboty drogowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg**

Adres obiektu budowlanego: **dz.ewid. nr 288/1, 292/1, 219/2 obręb Kowala, gmina Proszowice, powiat proszowski**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Proszowice, ul. 3 Maja 72, 32-100 Proszowice**

Data opracowania przedmiaru robót: **2018-10-09**

Nazwa obiektu lub robót: **Remont drogi gminnej Kowala przez wieś nr 160263K w miejscowości Kowala km 0+007 - 0+364**

Nazwa jednostki opracowującej: **Pracownia Inżynierska Road, ul. Leśna 20/3, 32-100 Proszowice**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Roboty przygotowawcze
1.1	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10 cm
1.2	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, cięcie głębokości 5 cm
1.3	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km, nawierzchnia grubości 4 cm
2	Nawierzchnia
2.1	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu
2.2	Skropienie nawierzchni asfaltem
2.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t
2.4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu
2.5	Skropienie nawierzchni asfaltem
2.6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ścieralna gr. 4 cm, przy wydajności rozkładarki 200 t/dzień
3	Roboty wykończeniowe
3.1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm (wykonanie poboczy)
3.2	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 8-11 mm, ilość kruszywa 13,0 dm ³ /m ² , samochód 5-10 t (1)

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont drogi gminnej Kowala przez wieś nr 160263K w miejscowości Kowala km 0+007 - 0+364		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KSNR 6 1301/5	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(357,0*0,5)*2		357,00
		RAZEM:	m2	357,00
1.2	SEK 6-01 106/3	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, cięcie głębokości 5' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		35		35,00
		RAZEM:	m	35,00
1.3	AT 3 104/1	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1' km, nawierzchnia grubości 4' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		150		150,00
		RAZEM:	m2	150,00
2	Element	Nawierzchnia		
2.1	KSNR 6 1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdnia	(269*3,1)+(88*4,1)		1 194,70
	rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 319,70
2.2	KSNR 6 1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia	(269*3,1)+(88*4,1)		1 194,70
	Rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 319,70
2.3	KSNR 6 308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia	(269*3,1)+(88*4,1)		1 194,70
	Rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 319,70
2.4	KSNR 6 1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia	(269*3,0)+(88*4,0)		1 159,00
	Rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 284,00
2.5	KSNR 6 1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia	(269*3,0)+(88*4,0)		1 159,00
	Rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 284,00
2.6	AT 3 302/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa ścieralna gr. 4' cm, przy wydajności rozkładarki 200' t/dzień		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Jezdnia	(269*3,0)+(88*4,0)		1 159,00
	Rozjazd	125		125,00
		RAZEM:	m2	1 284,00
3	Element	Roboty wykończeniowe		
3.1	KSNR 6 113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm (wykonanie poboczy)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pobocze	(357,0*0,5)*2		357,00
		RAZEM:	m2	357,00
3.2	KNNRS 6 1002/3 (2)	Powierzchniowe utwardzenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 8-11' mm, ilość kruszywa 13,0' dm3/m2, samochód 5-10' t (1)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	pobocze	(357,0*0,5)*2		357,00
		RAZEM:	m2	357,00