

Przedmiar robót

Budowa: **1.Remont drogi gminnej nr 200606K Szerzyny-Podlesie (dz. ewid. 1895, 2587, 2522) w miejscowości Szerzyny w km 0+000 – 3+260.**

Obiekt lub rodzaj robót: **Klasyfikacja wg.CPV 45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg , 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg**

Lokalizacja: **Gmina Szerzyny**

Inwestor: **Gmina Szerzyny**

Data opracowania:
2019-06-18

Autor opracowania:
mgr inż. Wacław Dubiel

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

1.Remont drogi gminnej nr 200606K Szerzyny-Podlesie (dz. ewid. 1895, 2587, 2522) w miejscowości Szerzyny w km 0+000 – 3+260.
Opis:droga posiada uszkodzoną nawierzchnie asfaltową o zmiennej szerokości:

w km 0+000 do 1+000 szerokość zmienia się od 3,55 m do 4,50 m, wartość średnia na tym odcinku wynosi 4,06 m (na podstawie równomiernie rozłożonych pomiarów)

Powierzchnia nawierzchni wynosi $4,06 \times 1000 = 4060,00 \text{ m}^2$

w km 1+000 do 1+300 szerokość wynosi średnio 3,55 m (na podstawie równomiernie rozłożonych pomiarów)

Powierzchnia nawierzchni wynosi $3,55 \times 300 = 1065,00 \text{ m}^2$

w km 1+300 do 2+300 szerokość wynosi średnio 3,53 m (na podstawie równomiernie rozłożonych pomiarów)

Powierzchnia nawierzchni wynosi $3,53 \times 1000 = 3530,00 \text{ m}^2$

w km 2+300 do 3+260 szerokość wynosi średnio 3,63 m (na podstawie równomiernie rozłożonych pomiarów)

Powierzchnia nawierzchni wynosi $960 \times 3,63 = 3484,80 \text{ m}^2$

Całkowita powierzchnia nawierzchni asfaltowej

$4060,00 + 1065,00 + 3530,00 + 3484,80 = 12\,139,80 \text{ m}^2$

Warstwa ścieralna 5 cm/warstwa wiążąca 4 cm

Pobocza szer 0,25 m gr 10 utrwalone emulsją asfaltową

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Kosztorys		
1	23	Element	1.Remont drogi gminnej nr 200606K Szerzyny-Podlesie (dz. ewid. 1895, 2587, 2522) w miejscowości Szerzyny w km 0+000 – 3+260.		
1.1		KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	12 139,80
1.2		KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	12 139,80
1.3		KNNR 6/308/1 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t	m2	12 139,80
1.4	23	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t Krotność=1,25	m2	12 139,80
1.5	23	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10 cm - uzupełnienie poboczy 3260x0,25x2=1630,00 m2	m2	1 630,00
1.6		KNNR 6/1002/1 (2)	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grysy kamienne o wymiarach 2-5 mm, ilość kruszywa 8,0 dm3/m2, samochód 5-10 t (1)	m2	1 630,00