

## Przedmiar robót

Budowa: **1. Remont drogi gminnej Szerzyny – Radoszyce Nr 200605K w miejscowości Swoszowa i Szerzyny w km 0+550 – 2 +900 (dz.ewid. nr 1090 i 1092 obręb Swoszowa i 162 obręb Szerzyny)**

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**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Wacław Dubiel**

.....

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

1. Remont drogi gminnej Szerzyny – Radoszyce Nr 200605K w miejscowości Swoszowa i Szerzyny w km 0+550 – 2 +900 (dz.ewid. nr: 1090 i 1092 obręb Swoszowa i 162 obręb Szerzyny)

W ramach planowanych prac planuje się wykonanie na odcinku w/w drogi o długości 2350 mb następujących robót:

- oczyszczenie i skropienia istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową
- wykonanie warstwy wiążącej z masy asfaltowej o grubości warstwy 5 cm szer. 3,3 m
- wykonanie warstwy ścieralnej z masy asfaltowej o grubości warstwy 5 cm szer. 3,3 m
- oblanie krawędzi nawierzchni asfaltem
- uzupełnienie obustronne poboczy do niwelety nawierzchni na szer. 30 cm mieszanką kruszywa wraz ze skropieniem emulsją i utwaleniem grysami

Wyliczenie nakładów:

- powierzchnia nawierzchni asfaltowej 3,30x2350=7755 m<sup>2</sup>
- powierzchnia poboczy 2x2350x0,3=1410 m<sup>2</sup>

## Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	<b>Kosztorys</b>		
1	23	Element	<p>1. Remont drogi gminnej Szerzyny – Radoszyce Nr 200605K w miejscowości Swoszowa i Szerzyny w km 0+550 – 2 +900 (dz.ewid. nr: 1090 i 1092 obręb Swoszowa i 162 obręb Szerzyny)</p> <p>W ramach planowanych prac planuje się wykonanie na odcinku w/w drogi o długości 2350 mb następujących robót:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- oczyszczenie i skropienia istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową</li> <li>- wykonanie warstwy wiążącej z masy asfaltowej o grubości warstwy 5 cm szer. 3,3 m</li> <li>- wykonanie warstwy ścieralnej z masy asfaltowej o grubości warstwy 5 cm szer. 3,3 m</li> <li>- oblanie krawędzi nawierzchni asfaltem</li> <li>- uzupełnienie obustronne poboczy do niwelety nawierzchni na szer. 30 cm mieszanką kruszywa wraz ze skropieniem emulsją i utwaleniem grysami</li> </ul> <p><b>Wyliczenie nakładów:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-powierzchnia nawierzchni asfaltowej 3,30x2350=7755 m<sup>2</sup></li> <li>-powierzchnia poboczy 2x2350x0,3=1410 m<sup>2</sup></li> </ul>		
1.1		KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	7 755,00
1.2		KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	7 755,00
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 Krotność=1,25	m2	7 755,00
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	7 755,00
1.5		KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem-oblanie krawędzi asfaltem	m2	940,00
1.6		KNNR 6/101/2 (1)	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20' cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny (zebranie 10 cm poboczy) Krotność=0,50	m2	1 410,00
1.7	23	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10' cm - uzupełnienie poboczy Krotność=2	m2	1 410,00
1.8		KNNR 6/1002/1 (2)	Powierzchniowe utwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienne o wymiarach 2-5' mm, ilość kruszywa 8,0' dm3/m2, samochód 5-10't (1)	m2	1 410,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.9		KNNRS 1/203/1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na 1 km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu I-III	m3	141,00