

Przedmiar robót

Budowa: 1. Remont drogi gminnej Żurowa – Podlesie - Dobrocin Nr 200626K (dz. ewid. nr 386/2, 387/3, 350/3, 185/2, 186/4, 386/3, 352/2, 401/1, 353/2, 385/1, 411/3, 412/2, 365/3, 380/2, 378/2, 381/2, 382/2 w miejscowości Żurowa w km 0+500 – 0+958 i 1+329 – 1+650.

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 Żurowa – Podlesie - Dobrocin Nr 200626K (dz. ewid. nr 386/2, 387/3, 350/3, 185/2, 186/4, 386/3, 352/2, 401/1, 353/2, 385/1, 411/3, 412/2, 365/3, 380/2, 378/2, 381/2, 382/2 w miejscowości Żurowa w km 0+500 – 0+958 i 1+329 – 1+650.

długość odcinka 779 mb x szer 2,60 mb = 2025,40 m²

warstwa wiążąca 4 cm, warstwa ścieralna 4 cm (0+500 do 0+958), $2,6 \times 458 = 1190,80$ m²

warstwa wyrównawcza 3 cm, warstwa wiążąca 4 cm, warstwa ścieralna 4 cm (1+329 do 1+650)
 $2,60 \times 321 = 824,60$ m²

Razem:

warstwa wyrównawcza wiążąca 3 cm 824,60 m²

warstwa wiążąca gr 4 cm, warstwa ścieralna gr 4 cm $824,60 + 1190,80 = 2025,40$ m²

oblanie krawędzi asfaltem 779x (0,11+0,1)x2=335,58 m²

pobocza z utrwaleniem amulsją asfaltową 2x0.3x779=479,40 m²

grubość poboczy 10 cm, kruszywo 4-31 mm

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Kosztorys		
1	23	Element	<p>1. Remont drogi gminnej Żurowa – Podlesie - Dobrocin Nr 200626K (dz. ewid. nr 386/2, 387/3, 350/3, 185/2, 186/4, 386/3, 352/2, 401/1, 353/2, 385/1, 411/3, 412/2, 365/3, 380/2, 378/2, 381/2, 382/2 w miejscowości Żurowa w km 0+500 – 0+958 i 1+329 – 1+650.</p> <p>długość odcinka 779 mb x szer 2,60 mb = 2025,40 m2</p> <p>warstwa wiążąca 4 cm, warstwa ścieralna 4 cm (0+500 do 0+958), 2,6x458=1190,80 m2 warstwa wyrównawcza 3 cm, warstwa wiążąca 4 cm, warstwa ścieralna 4 cm (1+329 do 1+650)</p> <p>2,60x321=824,60 m2</p> <p>Razem: warstwa wyrównawcza wiążąca 3 cm 824,60 m2 warstwa wiążąca gr 4 cm, warstwa ścieralna gr 4 cm 824,60+1190,80=2025,40 m2 oblanie krawędzi asfaltem 779x (0,11+0,1)x2=335,58 m2 pobocza z utrwaleniem amulsją asfaltową 2x0.3x779=479,40 m2 grubość poboczy 10 cm, kruszywo 4-31 mm</p>		
1.1		KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	2 025,40
1.2		KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2 025,40
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 (warstwa wyrównawcza gr. 3 cm) Krotność=0,75	m2	824,60
1.4		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	2 025,40
1.5	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	m2	2 025,40
1.6		KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem-oblanie krawędzi asfaltem	m2	335,58
1.7		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 5 cm poboczy) Krotność=0,25	m2	479,40
1.8	23	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 10'cm - uzupełnienie poboczy Krotność=2	m2	479,40
1.9		KNNR 6/1002/1 (2)	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, grys kamienne o wymiarach 2-5' mm, ilość kruszywa 8,0'dm3/m2, samochód 5-10't (1)	m2	479,40
1.10		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	23,97