

Inwestor:

GMINA BORZĘCIN
32-825 Borzęcin 583 g
NIP: 869-13-18-251

Przedmiar robót

**Droga gminna BORZĘCIN DOLNY - WISOWATKI Nr 250011K w km od 1+006,34 do 1+426,40
i w km od 1+435,40 do 2+009,33 w miejscowości Borzęcin**

Charakterystyka ogólna:

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa odcinka drogi gminnej Borzęcin Dolny - Wisowatki nr 250011K polegający na wykonaniu nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznej warstwa ścieralna 4 cm . Warstwa wiążąca 3 cm. Odmulenie istniejących rowów, wycinka samosiejek i krzaków, ścięcie poboczy i dosypani tłuczniem gr. 8 cm

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. Roboty przygotowawcze

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 10102-020-052	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich 31-60% powierzchni krotność= 1,00	ha	0,15
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 10203-04020-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odl.do 1 km.Grunť kat.III-IV - korytowanie pod poszerzenie drogi i odmulanie rowów - $994 * 0,5 * 0,4 + 500 * 2 * 0,5 * 0,4 = 398,8 \text{ m}^3$ krotność= 1,00	m3	398,80

2. Podbudowa z kruszywa łamanego

1	2	3	4	5
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - $994 * 0,5 = 497,0 \text{ m}^2$ krotność= 1,00	m2	497,00

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-060-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - obm. j.w. krotność= 1,00	m2	497,00

3. Element

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem - 720,06 * 5,0 + 273,93*4,5 + 120,00 (rozjazdy i poszerzenia) = 4 952,99 m2 krotność= 1,00	m2	4 952,99
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 60308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t - gr warstwy 3 cm (krotność 0,75) - Obm. j.w. krotność= 1,00	m2	4 952,99
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t - Obm. j.w. krotność= 1,00	m2	4 952,99

4. Pobocza.

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 2-010234-10-050	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi. Grunt kategorii IV (B.I.nr 8/96) - 994 * 0,6 = 596,4 m2 krotność= 1,00	m2	596,40
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-040-050	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego - analogia (Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego), grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - 2*994,0*0,5 = 994,00 m2 krotność= 1,00	m2	994,00