

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Remont ulicy Bławatków w sołectwie Porąbka

Nazwa i adres
zamawiającego:

Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kody CPV:

45233142-6 (Roboty w zakresie naprawy dróg)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Bielsko-Biała, 29 maja 2015 r.

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podbudowa				
1 KNR 6/101/3 (1) Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30·cm, kategoria gruntu II-VI 90,0*3,4	= 306,000000 306,0	306,0		m2
2 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości /k=2/		306,0	2	m2
3 Kalkulacja indywidualna Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami na miejsce składowania i opłata za składowanie urobku z korytowania 306,0*0,4	= 122,400000 122,40	122,40		m3
4 Kalkulacja indywidualna Separacja warstw gwiókniną, Rn>10kN 91,0*4,2	= 382,200000 382,2	382,2		m2
5 KNR 6/106/5 (2) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, rumosz rzeczny		306,0		m2
6 KNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63 mm, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25·cm		306,0		m2
7 KNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm		306,0		m2
2 Nawierzchnia				
8 KNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową		306,0		m2
9 KNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, z dowozem na miejsce wbudowania 290,0 rozjazd 2*4,0*4,0*0,5	= 290,000000 = 16,000000 306,0	306,0		m2
10 KNR 231/310/2 J.w.lecz, potrącenie za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy		-306,0		m2
11 KNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa z dowozem masy na miejsce wbudowania		306,0		m2
12 KNR 231/310/6 J.w.lecz, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy		306,0		m2
13 Kalkulacja indywidualna Pobocze z kamienia łamanego lub destruktu asfaltowego wałowanego i stabilizowanego emulsją asfaltową, grub.10cm 140,0*0,2	= 28,000000 28,0	28,0		m2

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Podbudowa					
1 KNNR 6/101/3 (1) Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30·cm, kategoria gruntu II-VI	m2		306,0		
2 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5·cm głębokości /k=2/	m2	2	306,0		
3 Kalkulacja indywidualna Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami na miejsce składowania i opłata za składowanie urobku z korytowania	m3		122,40		
4 Kalkulacja indywidualna Separacja warstw geotekstylną, Rn>10kN	m2		382,2		
5 KNNR 6/106/5 (2) Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm, rumosz rzeczny	m2		306,0		
6 KNNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych 31,5-63 mm, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25·cm	m2		306,0		
7 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górną, po zagęszczeniu 8·cm	m2		306,0		
2 Nawierzchnia					
8 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		306,0		
9 KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, z dowozem na miejsce wbudowania	m2		306,0		
10 KNR 231/310/2 J.w.lecz, potrącenie za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2		-306,0		
11 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa z dowozem masy na miejsce wbudowania	m2		306,0		
12 KNR 231/310/6 J.w.lecz, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2		306,0		
13 Kalkulacja indywidualna Pobocze z kamienia łamanego lub destruktu asfaltowego wałowanego i stabilizowanego emulsją asfaltową, grub.10cm	m2		28,0		