

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Ulica Kasztanowa w Porąbce
ROBOTY REMONTOWO - DROGOWE

Nazwa i adres
zamawiającego:

Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45233142-6 (Roboty w zakresie naprawy dróg)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Bielsko-Biała, kwiecień 2007 r.

wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
1	Remont ul. Kasztanowej /grupa 452 - CPV/			
1	CJ 11/2001/9 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 5 cm /SST 001/	~12,00		m
2	KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie /SST 001/	~120,0		m2
3	KNNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm /SST 001/	120,0		m2
4	KNNR 6/801/2 Rozebranie podbudowy, z rumoszu rzecznoego, grubość 15·cm, mechanicznie /SST 001/	120,0		m2
5	KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV /SST 001/	~18,0		m3
6	KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t /SST 001/	18,0		m3
7	CJ 11/2005/5 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 5 cm /SST 002/	300,0		m2
8	KNNR 1/206/4 (1) Zaladunek i odwóz materiałów z rozbiórki na odległość 1 km. /SST 002/	~39,0		m3
9	KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t, krotność 3 /SST 002/	39,0	3,00	m3
10	KNNR 6/1301/7 Ścięcie poboczy wykonywane ręcznie, grubość ścinania do 10·cm /SST 001/	~150,0		m2
11	KNNR 6/104/1 (1) Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, wałek wibracyjny /SST 003/	120,0		m2
12	KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	120,0		m2
13	KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	120,0		m2
14	KNNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, potrącenie za 1·cm grubości, krotność 3	~120,0	3,00	m2
15	KNNR 6/108/1 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10·t	4,0		t
16	KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu	~630,00		m2
17	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	750,0		m2
18	KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1·km przewozu ponad 5·km, samochód 5-10·t (1), krotność 20	76,5	20,0	t

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Remont ul. Kasztanowej /grupa 452 - CPV/ 1 CJ 11/2001/9 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 5 cm /SST 001/	m		~12,00		
2 KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie /SST 001/	m2		~120,0		
3 KNNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm /SST 001/	m2		120,0		
4 KNNR 6/801/2 Rozebranie podbudowy, z rumoszu rzecznoego , grubość 15·cm, mechanicznie /SST 001/	m2		120,0		
5 KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV /SST 001/	m3		~18,0		
6 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t /SST 001/	m3		18,0		
7 CJ 11/2005/5 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno, bez odwożenia ścinki, głębokość frezowania 5 cm /SST 002/	m2		300,0		
8 KNNR 1/206/4 (1) Zaladunek i odwóz materiałów z rozbiórki na odległość 1 km . /SST 002/	m3		~39,0		
9 KNNR 1/208/2 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t, krotność 3 /SST 002/	m3	3,00	39,0		
10 KNNR 6/1301/7 Ścięcie poboczy wykonywane ręcznie, grubość ścinania do 10·cm /SST 001/	m2		~150,0		
11 KNNR 6/104/1 (1) Warstwy odsaczające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, walec wibracyjny /SST 003/	m2		120,0		
12 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm	m2		120,0		
13 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm	m2		120,0		
14 KNNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, potrącenie za 1·cm grubości , krotność 3	m2	3,00	~120,0		
15 KNNR 6/108/1 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-bitumiczna, mieszanka asfaltowa, wbudowanie ręczne, grysowo-zwirowa (standard II), samochód 5-10·t	t		4,0		
16 KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu	m2		~630,00		
17 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		750,0		
18 KNNR 6/309/7 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), dodatek za dalszy 1·km przewozu ponad 5·km, samochód 5-10·t (1), krotność 20	t	20,0	76,5		