

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Remont ulicy Chabrowej w Porąbce

Nazwa i adres
zamawiającego:

Gmina Porąbka
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

Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ul. Chabrowa w Porąbce ETAP I			
1 KNNR 6/1301/5 Ścięcie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10·cm z odwozem ścinki $2 \cdot 149,0 \cdot 0,40 = 119,2$ 119,2	~119,20		m2
2 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm $149,0 \cdot 2,50 \cdot 20\% = 74,5$ 74,5	~74,50		m3
3 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe	8		szt
4 KNNR 6/308/1 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa $149,0 \cdot 2,50 = 372,5$ mijanka bud. nr 2 18,92 = 18,92 zjazd na ul. Krakowską $22,0 - 5,0 \cdot 2,50 = 9,5$ 400,92	~400,92		m2
5 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa	400,92		m2
6 KNNR 6/107/1 Uzupełnienie poboczy tłucznem do 35 mm, grubość uzupełnienia 12 cm $119,20 \cdot 0,12 = 14,304$ 14,304	~14,30		m3
7 KNNR 6/1005/7 Stabilizacja poboczy emulsją bitumiczną	119,20		m2
8 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, na wjazdach wjazdy na posesję 24,25 = 24,25 24,25	~24,25		m2
2 ul. Chabrowa w Porąbce ETAP II			
9 KNNR 6/1301/5 Ścięcie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10·cm z odwozem ścinki $2 \cdot 73,0 \cdot 0,40 = 58,4$ 58,4	~58,40		m2
10 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe	5		szt
11 KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu $73,0 \cdot 3,10 = 226,3$ $(5,60 + 3,20) / 2 \cdot 5,0 = 22,0$ 248,3	~248,30		m2
12 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	248,30		m2
13 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa	248,30		m2
14 KNNR 6/107/1 Uzupełnienie poboczy tłucznem do 35 mm, grubość uzupełnienia 5 cm $(58,40 - 5,50) \cdot 0,05 = 2,645$ 2,645	~2,65		m3
15 KNNR 6/1005/7 Stabilizacja poboczy emulsją bitumiczną $58,40 - 5,50 = 52,9$ 52,9	~52,90		m2
16 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa wjazd do posesji $(4,50 + 6,50) \cdot 0,50 = 5,5$ 5,5	~5,50		m2

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 ul. Chabrowa w Porąbce ETAP I					
1 KNNR 6/1301/5 Ścięcie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10·cm z odwozem ścinki	m2		~119,20		
2 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10·cm	m3		~74,50		
3 KNNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe	szt		8		
4 KNNR 6/308/1 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa	m2		~400,92		
5 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa	m2		400,92		
6 KNNR 6/107/1 Uzupełnienie poboczy tłuczniem do 35 mm, grubość uzupełnienia 12 cm	m3		~14,30		
7 KNNR 6/1005/7 Stabilizacja poboczy emulsją bitumiczną	m2		119,20		
8 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, na wjazdach	m2		~24,25		
2 ul. Chabrowa w Porąbce ETAP II					
9 KNNR 6/1301/5 Ścięcie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10·cm z odwozem ścinki	m2		~58,40		
10 KNNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe	szt		5		
11 KNNR 6/1005/3 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu	m2		~248,30		
12 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2		248,30		
13 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa	m2		248,30		
14 KNNR 6/107/1 Uzupełnienie poboczy tłuczniem do 35 mm, grubość uzupełnienia 5 cm	m3		~2,65		
15 KNNR 6/1005/7 Stabilizacja poboczy emulsją bitumiczną	m2		~52,90		
16 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa wjazd do posesji	m2		~5,50		