

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu  
lub robót budowlanych: Remont ulicy Kamiennej w Bujakowie

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.
<b>1 Remont ulicy Kamiennej w Bujakowie</b>						
1 KNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10·cm 240,0*0,5	=	120,000000 120,00		120,00		m2
2 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe				8		szt
3 KNKRB 6/1302/1 Wyskarpowanie i czyszczenie z namułu rowów otwartych				65,00		m
4 KNKRB 6/1302/1 Czyszczenie z namułu i regulacja dna rowów otwartych				53,00		m
5 KNKRB 6/1302/3 Czyszczenie przepustów fi 300 mm 29,0	=	29,000000 29,00		29,00		m
6 KNR 231/1106/1 (1) Uzupełnienie masą bitumiczną ubytków w istn.nawierzchni 786,3*0,1*0,05*2,5	=	9,828750 9,83		9,83		t
7 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu				816,00		m2
8 KNNR 6/1005/7 Skroplenie nawierzchni asfaltem				816,00		m2
9 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca, grubości 4·cm				816,00		m2
10 KNR 231/311/7 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych , warstwa ścieralna, grubości 3·cm				816,00		m2
11 KNR 231/311/8 J.w.lecz dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy				816,00		m2
12 Kal.ind. pobocza gr.10 cm ,szer.30 cm z destruktu bitumicznego 2*240,0*0,3	=	144,000000 144,00		144,00		m2
13 Kal.ind.- przebudowa załamanych przepustów fi 300 mm/rozebranie i wykonanie nowych z podłożem bet.B-25/				25,00		m
14 KNR 1312/1505/5 Ścianki czołowe betonowe przepustów,B-25 2*1,0*1,0*0,3	=	0,600000 0,60		0,60		m3
15 KNR 231/817/2 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe grubości 15·cm				10,00		m
16 KNR 231/402/3 Ławy pod ścieki betonowe, betonowa zwykła,B-20 0,5*0,1*10,0	=	0,500000 0,50		0,50		m3
17 KNR 231/606/3 Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15·cm				10,00		m
18 KNR 231/102/1 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10·cm 73,0*0,6	=	43,800000 43,80		43,80		m2
19 KNR 231/102/2 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5·cm głębokości,K=4				43,80	4,00	m2
20 KNR 911/101/2 (1) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geosiatka				60,00		m2
21 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm				60,00		m2
22 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości,K=15				60,00	15,00	m2
23 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm				11,00		m
24 KNNR 6/801/8 Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8·cm, mechanicznie 2*11,0	=	22,000000 22,00		22,00		m2
25 Kal.ind.odwiezienie materiałów asf. z rozbiórki z utylizacją 22,0*0,05 60,0*0,3 54,0*0,5	= = =	1,100000 18,000000 27,000000 46,10		46,10		m3

## Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 Remont ulicy Kamiennej w Bujakowie</b>					
1 KNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10·cm	m2		120,00		
2 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw wodociągowe	szt		8		
3 KNKRB 6/1302/1 Wyskarpowanie i czyszczenie z namułu rowów otwartych	m		65,00		
4 KNKRB 6/1302/1 Czyszczenie z namułu i regulacja dna rowów otwartych	m		53,00		
5 KNKRB 6/1302/3 Czyszczenie przepustów fi 300 mm	m		29,00		
6 KNR 231/1106/1 (1) Uzupełnienie masą bitumiczną ubytków w istn.nawierzchni	t		9,83		
7 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	m2		816,00		
8 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2		816,00		
9 KNR 231/311/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych warstwa wiążąca, grubości 4·cm	m2		816,00		
10 KNR 231/311/7 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych , warstwa ścieralna, grubości 3·cm	m2		816,00		
11 KNR 231/311/8 J.w.lecz dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2		816,00		
12 Kal.ind. pobocza gr.10 cm ,szer.30 cm z destruktu bitumicznego	m2		144,00		
13 Kal.ind.- przebudowa załamanych przepustów fi 300 mm/rozebranie i wykonanie nowych z podłożem bet.B-25/	m		25,00		
14 KNR 1312/1505/5 Ścianki czołowe betonowe przepustów,B-25 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m3		0,60		
15 KNR 231/817/2 Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe grubości 15·cm	m		10,00		
16 KNR 231/402/3 Ławy pod ścieki betonowe, betonowa zwykła,B-20	m3		0,50		
17 KNR 231/606/3 Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15·cm	m		10,00		
18 KNR 231/102/1 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii·II-IV, głębokość 10·cm	m2		43,80		
19 KNR 231/102/2 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii·II-IV, dodatek każde dalsze 5·cm głębokości,K=4	m2	4,00	43,80		
20 KNR 911/101/2 (1) Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geosiatka	m2		60,00		
21 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2		60,00		
22 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości,K=15	m2	15,00	60,00		
23 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm	m		11,00		
24 KNNR 6/801/8 Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8·cm, mechanicznie	m2		22,00		
25 Kal.ind.odwiezienie materiałów asf. z rozbiórki z utylizacją	m3		46,10		