

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>			
1.1 KNR 201/119/4 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	0,30		km
1.2 CJ 11/2001/10 Mechaniczne cięcie szczelin, w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm	25,00		m
<b>2 Roboty rozbiórkowe</b>			
2.1 KNR 231/813/3 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	62,00		m
2.2 KNR 231/812/3 Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	3,72		m3
2.3 KNR 231/806/1 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej, na podsypce piaskowej, ręcznie, kostka 14-cm-Analogia kostka brukowa betonowa, kostka do ponownego wykorzystania	93,00		m2
2.4 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	6,51		m3
2.5 KNR 404/1103/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu	6,51	4	m3
<b>3 Roboty ziemne i brukarskie</b>			
3.1 KNR 201/214/4 (2) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10-t	27,50	4	m3
3.2 KNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczny mechanicznie, grubości do 10-cm, nakłady podstawowe	275,00		m2
3.3 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	62,00		m
3.4 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	3,72		m3
3.5 Kalkulacja własna Przebrukowanie nawierzchni zjazdów z kostki z odzysku	93,00		m2
<b>4 Roboty nawierzchniowe</b>			
4.1 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	1 814,00		m2
4.2 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	1 814,00		m2
4.3 KNR 231/310/1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4-cm	1 814,00		m2
4.4 KNR 231/310/2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	1 814,00	2	m2
4.5 KNR 231/1004/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	1 814,00		m2
4.6 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	1 814,00		m2
4.7 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	1 789,00		m2
4.8 KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	1 789,00	2	m2
<b>5 Pobocza i roboty wykończeniowe</b>			
5.1 KNR 231/204/5 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	250,00		m2
5.2 KNR 231/204/6 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	250,00	4	m2
5.3 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanalowe	3,00		szt
5.4 Kalkulacja własna Demontaż i montaż progu zwalniającego wyspowego	1,00		kpl