

## Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	J.m.	Wartość z narzutami			
				R	M	S	
<b>KOSZTORYS NAKŁADCZY PROBOSZCZOWICE - USTKÓW</b>							
<b>1 Roboty geodezyjne</b>							
1.1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	5,5		km				
<b>Podsumowanie elementu</b>				<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie							
<b>Ogółem Roboty geodezyjne</b>							
<b>2 Odcinek 0+000 do 911</b>							
2.1 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	7 288		m2				
2.2 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm	7 288	0,5	m2				
2.3 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5' cm - uzupełnienie poboczny	911	3	m2				
2.4 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	6 377		m2				
2.5 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3' cm	6 377		m2				
2.6 KNR 231/310/2 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości warstwy	6 377	2	m2				
<b>Podsumowanie elementu</b>				<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie							
<b>Ogółem Odcinek 0+000 do 911</b>							
<b>3 Odcinek 0+911 do 5+500</b>							
3.1 KNR 231/102/1 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10' cm	13 767		m2				
3.2 KNR 231/102/2 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na jezdniach, grunt kategorii II-IV, dodatek każde dalsze 5' cm głębokości	13 767		m2				
3.3 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm	13 767		m2				
3.4 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	32 123		m2				
3.5 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3' cm	32 123		m2				
3.6 KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości warstwy	32 123	2	m2				
3.7 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5' cm - pobocza	4 589	3	m2				
<b>Podsumowanie elementu</b>				<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie							
<b>Ogółem Odcinek 0+911 do 5+500</b>							
<b>4 Roboty porządkowe</b>							
4.1 KNR 201/108/2 Mechaniczne karczowanie, zagajniki średniej gęstości	0,2		ha				
4.2 KNR 201/110/3 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi, transport na odległość do 2' km, gałęzie	20		mp				
<b>Podsumowanie elementu</b>				<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie							
<b>Ogółem Roboty porządkowe</b>							
<b>5 Nasypy</b>							
5.1 KNR 201/123/1 Przygotowanie podłoża pod nasypy, zaoranie pługiem ciągnikowym	7 178		m2				
5.2 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	720		m3				
<b>Podsumowanie elementu</b>				<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie							
<b>Ogółem Nasypy</b>							

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	J.m.	Wartość z narzutami		
				R	M	S
<b>6 Oznakowanie</b>						
6.1 KNR 231/706/2 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	275		m2			
6.2 KNR 231/706/7 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, strzałki i inne symbole malowane ręcznie	20		m2			
<b>Podsumowanie elementu</b>			<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie						
<b>Ogółem Oznakowanie</b>						
<b>Podsumowanie kosztorysu</b>			<b>Razem</b>	<b>R</b>	<b>M</b>	<b>S</b>
Koszty bezpośrednie						
<b>Razem KOSZTORYS NAKŁADCZY PROBOSZCZOWICE - USTKÓW</b>						
<b>Wartość kosztorysu netto:</b>						