

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kosztorys inwestorski</b>		
1	Element	<b>Podbudowa</b>		
1.1	KNR 231/103/5	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		163*4,4+46*4+30	931,200000	
		RAZEM:	931,200000	m2 931,200
1.2	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - docelowo 7cm R = 0,875 M = 0,875 S = 0,875		
		Wyliczenie ilości robót:		
		163*3,5+30	600,500000	
		RAZEM:	600,500000	m2 600,500
1.3	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		46*3,1	142,600000	
		RAZEM:	142,600000	m2 142,600
1.4	KNR 231/114/8 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - wykonanie poboczy - plus 2 cm R = 2,000 M = 2,000 S = 2,000	m2	142,600
2	Element	<b>Nawierzchnia</b>		
2.1	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		163*3,4+46*3+30	722,200000	
		RAZEM:	722,200000	m2 722,200
2.2	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - plus 2 cm R = 2,000 M = 2,000 S = 2,000	m2	722,200
3	Element	<b>Pobocza</b>		
3.1	KNR 231/114/7 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie poboczy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		209*0,5*2	209,000000	
		RAZEM:	209,000000	m2 209,000
3.2	KNR 231/114/8 analogia	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - wykonanie poboczy - plus 2 cm R = 2,000 M = 2,000 S = 2,000	m2	209,000