

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa drogi gminnej w Czarnej dz.1330\3, 1331, 1345\3, 1346\9, 1346\12, 1347\4, 1348\3, 1348\4</b>		
1	Element	<b>Podbudowa</b>		
1.1	KNR 231/103/5	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0+000-0+080	80*4,2	336,000000	
	rozjazd	6	6,000000	
		RAZEM:	342,000000	m2 342,000
1.2	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	szt	5,000
1.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (docelowo 12 cm)		
	analogia			
		Wyliczenie ilości robót:		
	0+000-0+080	80*4,2	336,000000	
	rozjazd	6	6,000000	
		RAZEM:	342,000000	m2 342,000
1.4	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - plus 4 cm	m2	342,000
	analogia	Krotność=4		
2	Element	<b>Nawierzchnia</b>		
2.1	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3 cm (docelowo 5 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
	0+000-0+080	80*3,2	256,000000	
	rozjazd	6	6,000000	
		RAZEM:	262,000000	m2 262,000
2.2	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	262,000
		Krotność=2		
3	Element	<b>Pobocza</b>		
3.1	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie poboczy (docelowo 5 cm)		
	analogia			
		Wyliczenie ilości robót:		
		80*0,5*2	80,000000	
		RAZEM:	80,000000	m2 80,000
3.2	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - wykonanie poboczy - minus 3	m2	-80,000
	analogia	Krotność=2		