

## **Przedmiar robót**

### **Modernizacja drogi do os. Mierniki w Niedźwiedziu dz. ew. nr: 1121/7**

Lokalizacja: **Gmina Niedźwiedź**  
**Obręb Niedźwiedź**  
**Dz. nr 1121/7**  
**osiedle Mierniki**

Inwestor: **Gmina Niedźwiedź**  
**Niedźwiedź 233**  
**34-735 Niedźwiedź**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Modernizacja drogi do os. Mierniki w Niedźwiedziu dz. ew. nr: 1121/7</b>		
1	Grupa	<b>Odcinek 0,000km do +0,028km (28mb)</b>		
1.1	Element	<b>Podbudowa</b>		
1.1.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10`cm	m2	84,00
1.1.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, kliniec, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5`cm	m2	84,00
1.2	Element	<b>Nawierzchnia</b>		
1.2.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 5`cm	m2	84,00
1.2.2	KNR 231/1004/7	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m2	84,00
1.2.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 5`cm	m2	84,00
1.3	Element	<b>Pobocze</b>		
1.3.1	KNNR 6/1301/4	Wyrównywanie poboczy kłińcem wraz z zagęszczeniem mechanicznym walcami (przyjęto średnio 10cm)	m3	2,800
1.4	Element	<b>Regulacja pionowa odwodnienia liniowego</b>		
1.4.1	KNR 231/1406/2 analogia	Regulacja pionowa odwodnienia liniowego	szt	1
1.5	Element	<b>Montaż koryt ściekowych</b>		
1.5.1	KNR 231/606/2 analogia	Ścieki z elementów betonowych 15x15x50 cm montaż, na betonie półsuchym	m	20,0
2	Grupa	<b>Odcinek 0,028km do +0,070km (42mb)</b>		
2.1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2.1.1	KNR 231/811/1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin piaskiem, grubość płyt 10`cm	m2	67,20
2.2	Element	<b>Podbudowa</b>		
2.2.1	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	126,00
2.2.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, kliniec, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10`cm	m2	126,00
2.3	Element	<b>Nawierzchnia</b>		
2.3.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 5`cm	m2	126,00
2.3.2	KNR 231/1004/7	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m2	126,00
2.3.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 5`cm	m2	126,00
2.4	Element	<b>Pobocze</b>		
2.4.1	KNR 231/101/1 analogia	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 30`cm	m2	84,00
2.4.2	KNNR 6/1301/4	Wyrównywanie poboczy kłińcem wraz z zagęszczeniem mechanicznym walcami (przyjęto średnio 10cm)	m3	4,200
3	Grupa	<b>Odcinek 0,070km do +0,140km (70mb)</b>		
3.1	Element	<b>Podbudowa</b>		
3.1.1	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, kliniec, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	210,00
3.2	Element	<b>Nawierzchnia</b>		
3.2.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 5`cm	m2	210,00
3.2.2	KNR 231/1004/7	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m2	210,00
3.2.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 5`cm	m2	210,00
3.3	Element	<b>Pobocze</b>		
3.3.1	KNNR 6/1301/4	Wyrównywanie poboczy kłińcem wraz z zagęszczeniem mechanicznym walcami (przyjęto średnio 10cm)	m3	7,000
3.4	Element	<b>Rów</b>		
3.4.1	KNR 201/223/2	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, objętość rowu do 1,50`m3/mb, grunt kategorii III	m3	28,000