

## Przedmiar robót

**Przebudowa drogi gminnej nr 347004T Podborki - Majorat, długość odcinka 1 284,00 mb**

Budowa: **Branża drogowa**

Inwestor: **Urząd Gminy w Mircu  
Mirzec Stary 9  
27-220 Mirzec**

Data opracowania:  
**2015-10-29**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Dariusz Mosiołek**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Przebudowa drogi gminnej nr 347004T Podborki - Majorat, długość odcinka 1 284,00 mb</b>		
1	Element	<b>Roboty przygotowawcze - CPV 45100000-8</b>		
1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	1,280
2	KNR 231/804/3 404/1103/4 404/1103/5	Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość nawierzchni 15 cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 4 km	m2	4 494,000
3	KNR 231/803/3 231/803/4 404/1103/4 404/1103/5	Rozebranie nawierzchni z masy mineralno - bitumicznej, grubości nawierzchni 5 cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 4 km	m2	18,000
4	KNR 231/801/3 231/801/4 404/1103/4 404/1103/5	Rozebranie nawierzchni z betonu, grubości nawierzchni 15 cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 4 km	m2	22,000
5	KNR 231/816/2 404/1103/4 404/1103/5	Rozebranie istniejących przepustów z rur betonowych, średnica rur 30-50 cm, z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 4 km	m	25,000
6	KNR 201/103/2 201/105/2 201/110/1 201/110/2 201/110/3 201/110/4 201/110/5	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-25 cm, wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 6 km	szt	1,000
7	KNR 201/103/5 201/105/5 201/110/1 201/110/2 201/110/3 201/110/4 201/110/5	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-25 cm, wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużycy, gałęzi i karpiny na odległość do 6 km	szt	1,000
2	Element	<b>Roboty ziemne - CPV 45100000-8</b>		
8	KNR 201/202/6 201/214/4	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 4 km (usunięcie warstwy humusu)	m3	814,000
9	KNR 201/216/3 201/235/2 201/236/2	Wykopy oraz przekopy (bez transportu) wykonane mechanicznie na odkład z wbudowaniem w nasyp grunt kat. III z zagęszczeniem	m3	593,000
10	KNR 201/202/6 201/214/8 201/235/2 201/236/2	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odległość do 5 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	705,000
3	Element	<b>Podbudowa i nawierzchnia - CPV 45233000-9</b>		
11	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii II-IV	m2	5 294,000
12	KNR 231/109/3 231/109/4 231/118/1	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa z dowozem gruncocementu samochodami, pielęgnacja podbudowy przez posypania piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	5 294,000
13	KNR 231/114/5 231/114/6	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	4 775,000
14	KNR 231/107/1	Umocnienie poboczy i zjazdów kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m3	177,000
15	KNR 231/311/1	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - kategoria ruchu KR1	m2	4 679,000
16	KNR 231/311/5	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 11S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - kategoria ruchu KR1	m2	4 547,000
4	Element	<b>Odwodnienie - CPV 45230000-8</b>		
17	KNRW 218/408/ 7 231/605/1	Wykonanie przepustów pod drogą z rur PVC-U 500 mm na ławie z kruszywa łamanego gr. 15 cm rury uszczelnione uszczelką gumową, typ ciężki - SN8	m	24,000
18	KNR 231/605/4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-50-cm	szt	4,000
19	KNR 231/606/4 231/605/2	Analogia: Wykonanie przepustu żelbetowego skrzynkowego pod zjazdami do posesji, światło przepustu 40x30 cm na ławie betonowej, klasy C12/15 grubości 15 cm	m	163,000
20	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacyjnych	szt	8,000
21	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	9,000