

## KOSZTORYS OFERTOWY

Składając ofertę na wykonanie zamówienia o wartości nie przekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł na:

**Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 236  
w miejscowości Drzewicz na odcinku od km 13+093,00 do km 13+140,00 polegająca  
na budowie drogi dla rowerów”**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<b>Roboty pomiarowe</b>						
1.	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,046		
<b>Roboty rozbiórkowe</b>						
2.	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	10,100		
3.	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	8,200		
4.	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	28,100		
5.	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10 cm	m2	2,800		
6.	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2	2,800		
7.	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m3	2,100		
<b>Wycinka drzewa</b>						
8.	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.	1,000		
9.	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	1,000		
10.	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m3	0,300		
11.	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	0,280		
12.	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	0,770		
<b>Roboty ziemne</b>						
13.	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	44,000		
14.	KNR 2-01 0235-01	Formowanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	52,000		

15.	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	52,000		
<b>Regulacja armatury</b>						
16.	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2,000		
<b>Boczne ograniczenia nawierzchni</b>						
17.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3	4,100		
18.	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm	m	28,100		
19.	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	55,100		
<b>Konstrukcja odtworzenia jezdni DW 236</b>						
20.	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	2,800		
21.	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa z betonu C12/15 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 28 cm	m2	2,800		
22.	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m2	2,800		
23.	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	2,800		
<b>Konstrukcja jezdni drogi dla rowerów</b>						
24.	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	96,600		
25.	KNR 2-31 0114-05 analogia	Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5/2 MPa - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	96,600		
26.	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarn. 0/31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	96,600		
27.	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej beżazowej typu prostokąt o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	96,600		
<b>Konstrukcja opaski</b>						
28.	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	22,100		
29.	KNR 2-31 0114-05 analogia	Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5/2 MPa - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	22,100		
30.	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o uziarn. 0/31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	22,100		

31.	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej bezfazowej typu prostokąt o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	22,100		
<b>Oznakowanie pionowe</b>						
32.	KNR 2-25 0419-05	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie	szt.	3,000		
33.	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	1,000		
34.	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 (tablica z rozbiórki)	szt.	1,000		
35.	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych (słupki z rozbiórki)	szt.	1,000		
<b>Urządzenia BRD</b>						
36.	KNR 2-31 0818-06	Rozebranie barier stalowych pojedynczych U-14a	m	44,200		
37.	Kalkulacja własna	Montaż barier wygradzeniowych U-11a	m	43,000		
38.	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie barier energochłonnych z rozbiórki	m3	3,000		
					<b>Wartość netto</b>	
					<b>Podatek VAT 23%</b>	
					<b>Wartość brutto</b>	

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_.2024 r.

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/ Pełnomocnika)