

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa skrzyżowania drogi gminnej nr 080204C z drogą nr 080208C w miejscowości Sumówko  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Zbiczno, obręb 11 Sumówko, dz. nr 192; 27/4  
INWESTOR : Gmina Zbiczno  
ADRES INWESTORA : 87-305 Zbiczno, ul. Szosa Brodnicka 53  
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 14.06.2022r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania  
14.06.2022r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 13	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	14 - 19	CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy	
3	20 - 30	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia i zjazdy (nawierzchnia z betonu asfaltowego )- Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
4	31 - 36	CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża	
5	37 - 44	CPV 45 23 31 20-6 Zatoka autobusowa - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, krawężniki i obrzeża	
6	45 - 45	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
7	46 - 48	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

Słownie:

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	1.440		
2 d.1	KNR 2-01 0121-02	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	1.440		
3 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.240		
4 d.1	KNR 2-01 0108-06	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podsycia	ha	0.008		
5 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	250.000		
6 d.1	KNR 2-31 0810-05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	8.000		
7 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6cm.	m <sup>2</sup>	30.000		
8 d.1	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	30.000		
9 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	55.000		
10 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m <sup>3</sup>	2.750		
11 d.1	analiza własna	Rozbiórka wiaty wraz z wywozem gruzu na miejsce wskazane przez Inwestora	szt.	1.000		
12 d.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	2.000		
13 d.1	KNR 19-01 0118-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbiórki nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi. Należy ułożyć na paletach i owinąć folią.	m <sup>3</sup>	27.330		
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy</b>				
14 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	136.800		
15 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	136.800		
16 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	129.600		
17 d.2	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m <sup>2</sup>	129.600		
18 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	129.600		
19 d.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	122.400		
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia i zjazdy (nawierzchnia z betonu asfaltowego) - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>				
20 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	480.750		
21 d.3	KNR 2-31 0403-03	Oporniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	45.000		
22 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	2.250		
23 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	480.750		
24 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	456.000		
25 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m <sup>2</sup>	456.000		
26 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	456.000		
27 d.3	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	431.250		
28 d.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	1011.250		
29 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	1011.250		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30	KNR 2-31 0311- d.3 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>	1003.000		
4		<b>CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża</b>				
31	KNR 2-31 0101- d.4 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z wywozem	m <sup>2</sup>	63.000		
32	KNR 2-31 0104- d.4 05	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie chodników. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	63.000		
33	KNR 2-31 0407- d.4 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	50.000		
34	KNR 2-31 0402- d.4 04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	2.500		
35	KNR 2-31 0109- d.4 01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (Rm=6-9MPa)	m <sup>2</sup>	63.000		
36	KNR 2-31 0511- d.4 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m <sup>2</sup>	63.000		
5		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zatoka autobusowa - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, krawężniki i obrzeża</b>				
37	KNR 2-31 0101- d.5 01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zatoki w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm z wywozem	m <sup>2</sup>	115.000		
38	KNR 2-31 0104- d.5 05	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie zatoki. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	115.000		
39	KNR 2-31 0403- d.5 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	57.000		
40	KNR 2-31 0403- d.5 05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	56.000		
41	KNR 2-31 0402- d.5 04	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	7.250		
42	KNR 2-31 0114- d.5 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	115.000		
43	KNR 2-31 0114- d.5 05	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	115.000		
44	KNR 2-31 0511- d.5 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m <sup>2</sup>	115.000		
6		<b>CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie</b>				
45	KNR 2-31 0114- d.6 07 0114-08	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	202.500		
7		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>				
46	KNR 2-01 0505- d.7 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>	447.000		
47	KNR 2-01 0510- d.7 01	Wykonanie trawników. Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym	m <sup>2</sup>	350.000		
48	KNR 4-05I d.7 0210-02	Wymiana hydrantu nadziemnego na podziemny oraz ustawienie tablicy infor. zgodnie przepisami ppoż	kpl.	1.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: