

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa drogi powiatowej, ulicy 16-go Stycznia w Wyśmierzycach.  
ADRES INWESTYCJI : Wyśmierzyce, ul. 16-go Stycznia na długości 180 m.  
INWESTOR : Powiatowy Zarząd Dróg Publicznych w Białobrzegach  
ADRES INWESTORA : 26-800 Białobrzegi ul. Kościelna 103  
WYKONAWCA ROBÓT : .....  
ADRES WYKONAWCY : .....  
BRANŻA : drogowa

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Przedmiotem wyceny jest odbudowa drogi powiatowej, ul. 16-go Stycznia w Wyśmierzycach na długości 180, 0m.

Przedmiar robót został sporządzony na podstawie pomiarów terenowych wykonanych przez kosztorysanta.

Roboty budowlane do wykonania:

1. Wymiana krawężników,
2. Wzmocnienie nawierzchni,
3. Wymiana nawierzchni chodnika i zjazdów.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wyliczyć na podstawie KNNR korzystając z ogólnodostępnych na rynku programów do kosztorysowania np. NORMA;
- roboty ziemne należy wykonać mechanicznie a tam gdzie jest to niemożliwe ręcznie, nadmiar odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 2 km:
- krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm, kolor szary,
- kostka betonowa kolorowa gr. 8 cm na zjazdach,
- kostka betonowa szara gr. 6 cm na chodniku.

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 KNR 2-31 d.1 0813-03		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem wykopu pod ułożenie nowego krawężnika na ławie z oporem, z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km. 180.0*2	m m	 360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
2 KNR 2-31 d.1 0815-02		Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z oczyszczeniem i spaletowaniem. 175.1*3.55-10*4.0*3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 477.605	
				<b>RAZEM</b>	<b>477.605</b>
3 KNR 2-31 d.1 0811-01		Rozebranie nawierzchni zjazdów z betonowych elementów o grubości 12 cm spoiny wypełnione piaskiem z oczyszczeniem i spaletowaniem. 10*4.0*3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.000</b>
4 KNR AT- d.1 03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 180.0*5.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 990.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.000</b>
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>			
5 KNR AT- d.2 03 0202-02		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 180.0*5.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 990.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.000</b>
6 KNNR 6 d.2 0108-02		Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 75 kg/m <sup>2</sup> 180.0*5.5*75*0.001	t t	 74.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.250</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
7 KNR 2-31 d.3 0311-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 180.0*5.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 990.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>990.000</b>
<b>4</b>		<b>Elementy ulic</b>			
8 KNR 2-31 d.4 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15. 180.0*2	m m	 360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
9 KNR 2-31 d.4 0407-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (175.1-10*4.0)*2	m m	 270.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.200</b>
10 KNR 2-31 d.4 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - na zjazdach. 10*(4.0+3.6*2-2.0*2+1.0*2)	m m	 92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>
11 KNR 2-31 d.4 0505-06		Wjazdy do bram z kostki betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, z profilowaniem i uzupełnieniem podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 gr. do 5 cm. 10*(4.0*3.6+1.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.4	KNR 2-31 0511-02	Chodnikiz kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem z uprzednim profilowaniem i uzupełnieniem podbudowy. 175.1*2.0-10*2.0*4.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.200</b>
<b>5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
13 d.5	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu - pasa zieleni z niezbędnym uzupełnieniem kat.I-III 175.1*(3.55-2.12)-10*4.0-10*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.393	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.393</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-31 0813-03</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z oczyszczeniem wykopu pod ułożenie nowego krawężnika na ławie z oporem, z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km.	m	360.000		
2 d.1	<b>KNR 2-31 0815-02</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z oczyszczeniem i spaletowaniem.	m <sup>2</sup>	477.605		
3 d.1	<b>KNR 2-31 0811-01</b>	Rozebranie nawierzchni zjazdów z betonowych elementów o grubości 12 cm spoiny wypełnione piaskiem z oczyszczeniem i spaletowaniem.	m <sup>2</sup>	144.000		
4 d.1	<b>KNR AT-03 0102-01</b>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	990.000		
<b>2</b>		<b>Podbudowy</b>				
5 d.2	<b>KNR AT-03 0202-02</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	990.000		
6 d.2	<b>KNR 6 0108-02</b>	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszaną mineralno-bitumiczną asfaltową mechanicznie w ilości 75 kg/m <sup>2</sup>	t	74.250		
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia</b>				
7 d.3	<b>KNR 2-31 0311-05</b>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	990.000		
<b>4</b>		<b>Elementy ulic</b>				
8 d.4	<b>KNR 2-31 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15.	m	360.000		
9 d.4	<b>KNR 2-31 0407-02</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	270.200		
10 d.4	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - na zjazdach.	m	92.000		
11 d.4	<b>KNR 2-31 0505-06</b>	Wjazdy do bram z kostki betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, z profilowaniem i uzupełnieniem podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 gr. do 5 cm.	m <sup>2</sup>	154.000		
12 d.4	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Chodnik z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem z uprzednim profilowaniem i uzupełnieniem podbudowy.	m <sup>2</sup>	270.200		
<b>5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
13 d.5	<b>KNR 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu - pasa zieleni z niezbędnym uzupełnieniem kat.I-III	m <sup>2</sup>	200.393		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: