

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ 731 (UL. KRAKOWSKIEJ) W BIAŁOBRZEGACH W ZAKRE-  
SIE BUDOWY ŚCIEŻKI ROWEROWEJ, BUDOWY ZJAZDÓW, BUDOWY CHODNIKÓW  
ADRES INWESTYCJI : DROGA WOJEWÓDZKA NR 731- ULICA KRAKOWSKA W BIAŁOBRZEGACH, POWIAT BIAŁOB-  
RZESKI  
INWESTOR : ZARZĄD WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO  
ADRES INWESTORA : UL. JAGIELLOŃSKA 26, 03-719 WARSZAWA  
BRANŻA : DROGOWA  
DATA OPRACOWANIA : luty 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ 731 (UL. KRAKOWSKIEJ) W BIAŁOBRZEGACH W ZAKRESIE BUDOWY ŚCIEŻKI RO- WEROWEJ, BUDOWY ZJAZDÓW, BUDOWY CHODNIKÓW</b>					
<b>1</b>		<b>Droga</b>			
<b>1.1</b>		<b>D.01.00.00. Roboty pomiarowe</b>			
1	KNNR 1 d.1.1 0111-01	Roboty pomiarowe	m		
		790	m	790,00	
				RAZEM	790,00
2	KNNR 1 d.1.1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m		
		790	m	790,00	
				RAZEM	790,00
<b>1.2</b>		<b>D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
3	KNR AT-03 d.1.2 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki	m <sup>2</sup>		
		2400	m <sup>2</sup>	2 400,00	
				RAZEM	2 400,00
4	KNR AT-03 d.1.2 0105-01	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		2400	m <sup>2</sup>	2 400,00	
				RAZEM	2 400,00
5	KNR AT-03 d.1.2 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
		253+193	m	446,00	
				RAZEM	446,00
6	KNR AT-03 d.1.2 0107-01	Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych 8x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
		300	m	300,00	
				RAZEM	300,00
7	KNR 4-04 d.1.2 1103-03	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m <sup>3</sup>		
		2400*(0,08+0,15)+140*0,15*0,3+300*0,08*0,3	m <sup>3</sup>	565,50	
				RAZEM	565,50
8	KNR 4-04 d.1.2 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km - do zagospodarowania we własnym zakresie	m <sup>3</sup>		
		2400*(0,04+0,12)+265*(0,08+0,12)+490*(0,08+0,12)+360*0,15*0,3	m <sup>3</sup>	551,20	
				RAZEM	551,20
<b>1.3</b>		<b>D.02.00.00. Roboty ziemne</b>			
9	KNNR 1 d.1.3 0202-08	Wykop. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowyład.	m <sup>3</sup>		
		300	m <sup>3</sup>	300,00	
				RAZEM	300,00
10	KNNR 1 d.1.3 0402-01	Nasyp. Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 100%	m <sup>3</sup>		
		80	m <sup>3</sup>	80,00	
				RAZEM	80,00
<b>1.4</b>		<b>D.03.00.00. Regulacja wysokościowa</b>			
11	KNR 2-31 d.1.4 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		32	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
12	KNR 2-31 d.1.4 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
<b>1.5</b>		<b>D.05.00.00. Ścieżka dla rowerów</b>			
13	KNNR 6 d.1.5 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m <sup>2</sup>	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
14	KNNR 6 d.1.5 0109-01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C1,5/2 gr 10 cm.	m <sup>2</sup>		
		300	m <sup>2</sup>	300,00	
				RAZEM	300,00
15	KNNR 6 d.1.5 0109-01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 gr 10 cm. Na długości zjazdów podbudowa o grubości 20 cm.	m <sup>2</sup>		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m <sup>2</sup>	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
16	KNNR 6 d.1.5 0502-03	Ścieżka rowerowa z kostki brukowej betonowej beżowej w kolorze grafit grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m <sup>2</sup>	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
<b>1.6</b>		<b>D.05.00.00. Zjazdy</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 6 d.1.6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 103+31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 134,00	 134,00
				RAZEM	134,00
18	KNNR 6 d.1.6 0111-02	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym, klasa wytrzymałości C1,5/2, na powierzchni E2>80 MPa gr. 10 cm Krotność = 0,6667 poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 134,00	 134,00
				RAZEM	134,00
19	KNNR 6 d.1.6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 20 cm Krotność = 1,3333 poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 134,00	 134,00
				RAZEM	134,00
20	KNNR 6 d.1.6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej w kolorze szarym grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 134,00	 134,00
				RAZEM	134,00
<b>1.7</b>		<b>D.05.00.00. Chodnik/ciąg pieszy</b>			
21	KNNR 6 d.1.7 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1862	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 862,00	 1 862,00
				RAZEM	1 862,00
22	KNNR 6 d.1.7 0109-01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C1,5/2 gr 10 cm. 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200,00	 200,00
				RAZEM	200,00
23	KNNR 6 d.1.7 0109-01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 gr 10 cm. 1862	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 862,00	 1 862,00
				RAZEM	1 862,00
24	KNNR 6 d.1.7 0502-03	Nawierzchnia z kostki betonowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (przed przejściami 2 rzędy płyt dotykowych dla niewidomych) poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 862,00	 1 862,00
				RAZEM	1 862,00
<b>1.8</b>		<b>D.08.00.00. Elementy drogowe</b>			
25	KNNR 6 d.1.8 0403-04	Krawężnik bet. 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) - 253+193	m m	 446,00	 446,00
				RAZEM	446,00
26	KNNR 6 d.1.8 0403-04	Opornik bet. 25x10 cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) - 13+76	m m	 89,00	 89,00
				RAZEM	89,00
27	KNNR 6 d.1.8 0404-05	Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm 1520	m m	 1 520,00	 1 520,00
				RAZEM	1 520,00
<b>1.9</b>		<b>D.07.00.00. Organizacja ruchu</b>			
28	KNNR 6 d.1.9 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową koloru białego 203*0,5+372*0,5+0,375*55+0,2625*31+7*0,24+25*0,38+92*0,662+85*0,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 447,85	 447,85
				RAZEM	447,85
29	KNNR 6 d.1.9 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową koloru czerwonego - przejazdu rowerowe 444	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 444,00	 444,00
				RAZEM	444,00
30	KNNR 6 d.1.9 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów 18	szt. szt.	 18,00	 18,00
				RAZEM	18,00
31	KNNR 6 d.1.9 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 60	szt. szt.	 60,00	 60,00
				RAZEM	60,00
32	KNNR 6 d.1.9 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 67	szt. szt.	 67,00	 67,00
				RAZEM	67,00
33	KNNR 6 d.1.9 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - (przewieszenie znaków) 7	szt. szt.	 7,00	 7,00
				RAZEM	7,00
34	KNNR 6 d.1.9	Znak D-6b na wysięgniku (znak aktywny) 1	szt. szt.	 1,00	 1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00