

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 ZAKRESIE BUDOWY ŚCIEŻKI ROWEROWEJ, BUDOWY ZJAZDÓW, BUDOWY CHODNIKÓW
ADRES INWESTYCJI : DROGA WOJEWÓDZKA NR 731- ULICA KRAKOWSKA W BIAŁOBRZEGACH, POWIAT BIAŁOBRZESKI
INWESTOR : ZARZĄD WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO
ADRES INWESTORA : UL. JAGIELLOŃSKA 26, 03-719 WARSZAWA
BRANŻA : DROGOWA
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ 731 (UL. KRAKOWSKIEJ) W BIAŁOBRZEGACH W ZAKRESIE BUDOWY ŚCIEŻKI RO- WEROWEJ, BUDOWY ZJAZDÓW, BUDOWY CHODNIKÓW					
1		Droga			
1.1		D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m		
		790	m	790,00	
				RAZEM	790,00
2 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m		
		790	m	790,00	
				RAZEM	790,00
1.2		D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
3 d.1.2	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki	m ²		
		2400	m ²	2 400,00	
				RAZEM	2 400,00
4 d.1.2	KNR AT-03 0105-01	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. 10 cm	m ²		
		2400	m ²	2 400,00	
				RAZEM	2 400,00
5 d.1.2	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
		140	m	140,00	
				RAZEM	140,00
6 d.1.2	KNR AT-03 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 d.1.2	KNR 4-04 1103-03	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m ³		
		$2400 \cdot (0,08 + 0,15) + 140 \cdot 0,15 + 300 \cdot 0,08 + 0,3$	m ³	565,50	
				RAZEM	565,50
8 d.1.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km - do zagospodarowania we własnym zakresie	m ³		
		$2400 \cdot (0,04 + 0,12) + 265 \cdot (0,08 + 0,12) + 490 \cdot (0,08 + 0,12) + 360 \cdot 0,15 + 0,3$	m ³	551,20	
				RAZEM	551,20
1.3		D.02.00.00. Roboty ziemne			
9 d.1.3	KNNR 1 0202-08	Wykop. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0. 60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowyład.	m ³		
		600	m ³	600,00	
				RAZEM	600,00
10 d.1.3	KNNR 1 0402-01	Nasyp. Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 100%	m ³		
		80	m ³	80,00	
				RAZEM	80,00
1.4		D.03.00.00. Regulacja wysokości			
11 d.1.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		32	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
12 d.1.4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.5		D.05.00.00. Ścieżka dla rowerów			
13 d.1.5	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m ²	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
14 d.1.5	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 15 cm	m ²		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m ²	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
15 d.1.5	KNNR 6 0502-03	Ścieżka rowerowa z kostki brukowej betonowej bezfazowej w kolorze grafit grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		740+20+379+30+20+83+80+6+39	m ²	1 397,00	
				RAZEM	1 397,00
1.6		D.05.00.00. Zjazdy			
16 d.1.6	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		103+31	m ²	134,00	
				RAZEM	134,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.6	KNNR 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.16	m ² m ²	 134,00	
				RAZEM	134,00
18 d.1.6	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 20 cm Krotność = 1,3333 poz.16	m ² m ²	 134,00	
				RAZEM	134,00
19 d.1.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej w kolorze szarym grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.16	m ² m ²	 134,00	
				RAZEM	134,00
1.7		D.05.00.00. Chodnik/ciąg pieszzy			
20 d.1.7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 12+15+19+45+3+30+43+6+803+570+6+7+5+104+16+18+160	m ² m ²	 1 862,00	
				RAZEM	1 862,00
21 d.1.7	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 15 cm poz.20	m ² m ²	 1 862,00	
				RAZEM	1 862,00
22 d.1.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki/plyty betonowej 40x120x10 cm w kolorze antracyt/popielaty/gołębi na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (układana zgodnie ze szczegółem z projektu architektonicznego) (przed przejściami 2 rzedy płyt dotykowych dla niewidomych) poz.20	m ² m ²	 1 862,00	
				RAZEM	1 862,00
1.8		D.08.00.00. Elementy drogowe			
23 d.1.8	KNNR 6 0403-04	Krawężnik bet. 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) - 253	m m	 253,00	
				RAZEM	253,00
24 d.1.8	KNNR 6 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	
				RAZEM	89,00
25 d.1.8	KNNR 6 0404-05	Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm 1402	m m	 1 402,00	
				RAZEM	1 402,00
1.9		D.07.00.00. Organizacja ruchu			
26 d.1.9	KNNR 6 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 ² m ²	 447,85	
				RAZEM	447,85
27 d.1.9	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową koloru czerwonego - przejazdu rowerowe 444	m ² m ²	 444,00	
				RAZEM	444,00
28 d.1.9	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów 18	szt. szt.	 18,00	
				RAZEM	18,00
29 d.1.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 60	szt. szt.	 60,00	
				RAZEM	60,00
30 d.1.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 67	szt. szt.	 67,00	
				RAZEM	67,00
31 d.1.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - (przewieszenie znaków) 7	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
32 d.1.9		Znak D-6b na wysięgniku (znak aktywny) 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00