

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Zaprojektowanie i budowa rowerowego miasteczka ruchu drogowego w Warce
INWESTOR : Burmistrz Warki
ADRES INWESTORA : Plac Stefana Czarnieckiego 1, 05-660 Warka
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Widalski
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zaprojektowanie i budowa rowerowego miasteczka ruchu drogowego w Warce					
1		Droga			
1.1		D.01.00.00. Roboty pomiarowe			
1 d.1.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach	m ²		
		1460	m ²	1 460,00	
				RAZEM	1 460,00
2 d.1.1	KNNR 1 0112-02	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m ²		
		1460	m ²	1 460,00	
				RAZEM	1 460,00
1.2		D.02.00.00. Roboty ziemne			
3 d.1.2	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.samowylad. - 95% mechanicznie 350*0,95	m ³		
			m ³	332,50	
				RAZEM	332,50
4 d.1.2	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem (grunt kat. IV) - 5%ręcznie 350*0,05	m ³		
			m ³	17,50	
				RAZEM	17,50
5 d.1.2	KNNR 1 0402-01	Nasyp. Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 90%mechanicznie 80*0,9	m ³		
			m ³	72,00	
				RAZEM	72,00
6 d.1.2	KNNR 1 0311-01	Nasyp. Ręczne formowanie nasypów - 10%ręcznie 80*0,1	m ³		
			m ³	8,00	
				RAZEM	8,00
1.3		D.05.00.00. Chodnik			
7 d.1.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 860	m ²		
			m ²	860,00	
				RAZEM	860,00
8 d.1.3	KNNR 6 0111-02	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym, klasa wytrzymałości C1,5/2, na powierzchni E2>80 MPa gr. 10 cm Krotność = 0,6667 poz.7	m ²		
			m ²	860,00	
				RAZEM	860,00
9 d.1.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (mieszanka niezwiązana C90/3) o grubości po zagęszczeniu 15 cm (kruszywo kwarcytowe lub dolomitowe) poz.7	m ²		
			m ²	860,00	
				RAZEM	860,00
10 d.1.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.7	m ²		
			m ²	860,00	
				RAZEM	860,00
1.4		D.08.00.00. Elementy drogowe			
11 d.1.4	KNNR 6 0403-01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych 398	m		
			m	398,00	
				RAZEM	398,00
12 d.1.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem 180	m		
			m	180,00	
				RAZEM	180,00
1.5		D.07.00.00. Organizacja ruchu			
13 d.1.5	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome grubowarstwowe koloru białego 80	m ²		
			m ²	80,00	
				RAZEM	80,00
14 d.1.5	KNNR 6 0702-01	Konstrukcje wsporcze znaków drogowych 51	szt.		
			szt.	51,00	
				RAZEM	51,00
15 d.1.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² 62	szt.		
			szt.	62,00	
				RAZEM	62,00
1.6		Elementy wyposażenia			
16 d.1.6		Dostawa i montaż torów kolejowych 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
17 d.1.6		Dostawa i montaż ławek z oparciem 5	kpl.		
			kpl.	5,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18				RAZEM	5,00
d.1.6		Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
19		Dostawa i montaż tablic informacyjnych	kpl.		
d.1.6		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
20		Dostawa i montaż stojaka na rowery	kpl.		
d.1.6		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.7		D.09.00.00. Roboty wykończeniowe - Zieleń drogowa			
21	KNNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m ²		
d.1.7	0507-01	600	m ²	600,00	
				RAZEM	600,00