

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu przy Okrzei dla celów organizacji imprez plenerowych polegające na utwardzeniu placu wraz z urządzeniami towarzyszącymi
ADRES INWESTYCJI : Działka nr ewid. 259/8, 259/184, 259/211 obręb 0026 Zduńska Wola
INWESTOR : Miasto Zduńska Wola
ADRES INWESTORA : ul. Stefana Żółtackiego 12, 98-220 Zduńska Wola
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Loranty
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.08.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót objętych opracowaniem drogowym na przedmiotowej inwestycji obejmuje:

utwardzenie istniejącego terenu kostką bezfazową

Roboty w formie humusowania oraz rozbiórek zostały uwzględnione w kosztorsyie branżu budowlanej.

Lp.	Nr spec - techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe			
1 D- d.1 01.01.01a		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa placu	km		
		0.039	km	0.039	
				RAZEM	0.039
2		Roboty ziemne			
2 D- d.2 02.00.01 D - 02.01.01		Roboty ziemne wraz ze zdjęciem pozostałej warstwy gleby wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km	m ³		
		(898.56*(0.74-0.2))+ (122.2*0.5)	m ³	546.322	
				RAZEM	546.322
3		Konstrukcje nawierzchni			
3.1		Konstrukcja nr 1 - utwardzenie terenu			
3 D - d.3.1 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		(22.1*39)+(122.2*0.3)	m ²	898.560	
				RAZEM	898.560
4 D - d.3.1 04.04.00a		Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu niewysadzinowego naturalnego o CBR >= 20% oraz k10>=8m/dobę gr 22cm po zagęszczeniu	m ²		
		(22.1*39)+(122.2*0.3)	m ²	898.560	
				RAZEM	898.560
5 D- d.3.1 04.05.01a		w mrozoochronna z mieszanki związanej spowiem chydraulicznym C1,5/2,0<=4, 0MPa grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(22.1*39)+(122.2*0.3)	m ²	898.560	
				RAZEM	898.560
6 D - d.3.1 04.04.00, 04.04.02b		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		22.1*39	m ²	861.900	
				RAZEM	861.900
7 D - d.3.1 05.03.23a		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubość 8 cm na podsypce cem-piaskowej 1:4 gr 4cm kolor ceglany, beżowy lub szary. Ustalic z Inwestorem	m ²		
		22.1*39	m ²	861.900	
				RAZEM	861.900
4		Krawężniki - bramowanie nawierzchni z kostki - krawężnik ustawić 1cm poniżej nawierzchni celem odprowadzenia wody na teren zielony			
8 D- d.4 08.01.01b		Krawężnik betonowy obniżony o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m		
		22.1*2+39*2	m	122.200	
				RAZEM	122.200
9 D- d.4 08.01.01b		Ława betonowa C12/15 pod krawężniki	m ³		
		0.085*122.2	m ³	10.387	
				RAZEM	10.387
5		Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych			
10 D - d.5 03.02.01A		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą włazu na nowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000