
PRZEDMIAR - ETAP III

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45221113-7 Roboty budowlane w zakresie mostowych przejść dla pieszych
45262211-3 Wbijanie pali
45223820-0 Gotowe elementy i części składowe
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Kładki pieszo - rowerowe wzdłuż wału wydmowego wraz z zejściami i zjazdem na plażę nadzatokową - etap III.
ADRES INWESTYCJI : Jastarnia Działki nr 429, 85/2, 88/24, 81/2 i 88/32 (d. 88/22) obręb 0001
INWESTOR : Gmina Jastarnia
ADRES INWESTORA : ul. Portowa 24, 84 140 Jastarnia
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Ireneusz Sugalski (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 2022-01-04

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-01-04

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ETAP II			
1.1		Droga dojazdowa			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.	0114-02				
1		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
2	KNKRB 6	Koryto wykonywane mechanicznie	m ³		
d.1.	0101-01				
1		2.50*41.4*0.5	m ³	51.750	
				RAZEM	51.750
3	KNKRB 1	Plantowanie powierzchni skarp i dna wykopu ręcznie w kat. gruntu I-III	m ²		
d.1.	0314-01				
1		41.5*2.5	m ²	103.750	
				RAZEM	103.750
4	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym	m ²		
d.1.	0201-02				
1		41.40*3.00	m ²	124.200	
				RAZEM	124.200
5	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych 0-63mm - warstwa dolna o grubości 30 cm	m ²		
d.1.	0104-01	Krotność = 2			
1		41.4*2.5	m ²	103.500	
				RAZEM	103.500
6	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 15 cm	m ²		
d.1.	0104-03 +	Kruszywo 0-31,5 mm			
1	KNR 2-23				
	0104-04	41.5*2.5	m ²	103.750	
				RAZEM	103.750
7	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8	m ³		
d.1.	0310-1001	- wykop pod palisadę.			
1		41.5*2*0.9*0.5	m ³	37.350	
				RAZEM	37.350
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
1		41.5*2*0.15*0.2	m ³	2.490	
				RAZEM	2.490
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0403-02	Robocizna x 2			
1	analogia	Materiały betonowe słupki palisady fi 12 cm 9 szt./m			
		41.5*2	m	83.000	
				RAZEM	83.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolor grafitowy, o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-03				
1		41.5*2.5	m ²	103.750	
				RAZEM	103.750
11	KNR-W 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi	m ³		
d.1.	0309-04				
1		41.5*1.5*0.5	m ³	31.125	
				RAZEM	31.125
1.2		Kładki			
12	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1.	0114-02				
2		0.643	ha	0.643	
				RAZEM	0.643
13	KNR-W 2-02	Słupy o długości około 4,5 m fi 20	szt		
d.1.	0407-05	1szt. = 0,141 m ³			
2	analogia	211.00	szt	211.000	
				RAZEM	211.000
14	KNR 2-33	Ustroje niosące pomostów	m ³		
d.1.	0102-01	- oczepy			
2	analogia	0.08*0.23*2*412	m ³	15.162	
				RAZEM	15.162

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-33 d.1. 0102-04 2 analogia	Ustroje niosące mostów - legary 26.70	m ³ m ³	 26.700	
				RAZEM	26.700
16	KNR 2-33 d.1. 0102-04 2 analogia	Ustroje niosące mostów - belki balustrady 7.23	m ³ m ³	 7.230	
				RAZEM	7.230
17	KNR 2-33 d.1. 0104-01 2 analogia	Ułożenie chodnika mostu drewnianego 643.75	m ² m ²	 643.750	
				RAZEM	643.750
18	KNR-W 2-02 d.1. 1035-01 2 analogia	Balustrady schodowe - z tworzywa sztucznego dwustronne 412.80	m m	 412.800	
				RAZEM	412.800
1.3		Roboty poza pasem technicznym			
1.3.1		Chodnik			
19	KNR-W 2-01 d.1. 0304-01 3.1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) 12.5*0.4	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR 9-11 d.1. 0201-02 3.1	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym 12.5	m ² m ²	 12.500	
				RAZEM	12.500
21	KNR 2-23 d.1. 0104-01 3.1	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm 12.5	m ² m ²	 12.500	
				RAZEM	12.500
22	KNR 2-31 d.1. 0511-03 3.1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolor grafitowy, o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.50	m ² m ²	 12.500	
				RAZEM	12.500
1.3.2		Droga			
23	KNR-W 2-01 d.1. 0304-01 3.2	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) 6.00*0.5	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNR 9-11 d.1. 0201-02 3.2	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym 6.00	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
25	KNR 2-23 d.1. 0104-01 3.2	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm 6.0	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 2-23 d.1. 0110-03 3.2	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm 6.00	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000