

PRZEDMIAR ROBÓT nr. 07/12/TRZCIŃSKO/2016

NAZWA INWESTYCJI : „Przystań Kajakowa ma terenie Gminy Cedry Wielkie w ramach przedsięwzięcia Pomorskie Szlaki Kajakowe w ramach Regionalnego Programu dla Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020”
MAŁA ARCHITEKTURA

ADRES INWESTYCJI : TRZCIŃSKO GM. CEDRY WIELKIE

INWESTOR : GMINA CEDRY WIELKIE

ADRES INWESTORA : TRZCIŃSKO

BRANŻA : BUDOWLANA

SPOŻĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

Lp.	Podstawa Nr S.T.W.iO.R.B.	Opis	jedn.o bm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5		
1. DROGI I CHODNIKI SLIP						
1 d.1	ST 02.00.00	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	223.990		
2 d.1	ST 02.00.00	Warstwa odsączająca - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3	m2	223.990		
3 d.1	ST 03.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	25.800		
4 d.1	ST 03.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 12 cm	m2	223.990		
5 d.1	ST 03.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	223.990		
6 d.1	ST 02.00.00	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	249.790		
7 d.1	ST 02.00.00	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2	73.210		
8 d.1	ST 04.00.00	Nawierzchnia z płyt drogowych MEBA o grub. 10 cm z wypełnieniem grysem	m2	73.210		
9 d.1	ST 04.00.00	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych Yomb o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą	m2	150.780		
10 d.1	ST 04.00.00	Chodniki z płyt betonowych antypoślizgowych gr 7 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	25.800		
11 d.1	ST 08.00.00	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	100.000		
12 d.1	ST 08.00.00	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	10.352		
13 d.1	ST 08.00.00	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	49.000		
14 d.1	ST 08.00.00	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	6.000		
15 d.1	ST 08.00.00	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	45.000		
16 d.1	ST 03.00.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 10 cm - chodnik zwirowy	m2	7.070		

17 d.1	ST 07.00.00	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2	7.070		
18 d.1	ST 07.00.00	Nawierzchnia piaszczysta na placu zabaw	m2	7.070		
19 d.1	ST 09.00.00	Wykonanie trawnika	m	50.000		
20 d.1	ST 00.00.00	Wykonanie ogrodzenia wraz z furtką	m	30.800		
2. MAŁA ARCHITEKTURA						
2.1. ZAKOTWIENIE POMOSTU						
21 d.2.1	ST 14.00.00	Wbijanie pali stalowych z rur o średnicy 355,6 mm i grubości ścianki 10 mm o długości 7,5 m w grunt kat. III	szt.	2.000		
22 d.2.1	ST 14.00.00	Wypełnienie pali piaskiem z wapnem	m3	0.586		
23 d.2.1	ST 14.00.00	Wypełnienie pali betonem w gruntach nawodnionych	m3	0.159		
24 d.2.1	ST 16.00.00	Czyszczenie strumieniowo ścierne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2	7.816		
25 d.2.1	ST 16.00.00	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2	7.816		
26 d.2.1	ST 16.00.00	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm warstwa środkowa	m2	7.816		
27 d.2.1	ST 16.00.00	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm - warstwa wierzchnia	m2	7.816		
2.2. TRAP I POMOST						
28 d.2.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż pomostu	m2	28.800		
29 d.2.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż trapu	m2	12.000		
2.3. MAŁA ARCHITEKTURA						
2.3.1. STOJAK NA ROWERY						
30 d.2.3.1	ST 01.00.00	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3	1.890		
31 d.2.3.1	ST 13.00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	0.200		
32 d.2.3.1	ST 12.00.00	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0.360		
33 d.2.3.1	ST 10.00.00	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3	1.330		
34 d.2.3.1	ST 17.00.00	Konstrukcja stalowo drewniana stojaków rowerowych	kpl.	5.000		
35 d.2.3.1	ST 17.00.00	Przyborek rowerowy	kpl.	1.000		
2.3.2. TABLICA INFORMACYJNA, ŁAWKI, KOSZ NA ŚMIECI I WIATA						
36 d.2.3.2	ST 01.00.00	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3	3.758		
37 d.2.3.2	ST 10.00.00	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0,8-1.5 m	m3	2.283		

38 d.2.3.2	ST 13.00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	0.483		
39 d.2.3.2	ST 12.00.00	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0.992		
40 d.2.3.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż ławek	szt	2.000		
41 d.2.3.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt	1.000		
42 d.2.3.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż wiaty	szt	1.000		
43 d.2.3.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej	szt	1.000		
44 d.2.3.2	ST 17.00.00	Dostawa i montaż znaku wodnego	szt	1.000		
2.3.3 PLAC ZABAW						
45 d.2.3.3	ST 17.00.00	Dostawa i montaż bujaka pojedynczego konik	szt	1.000		
46 d.2.3.3	ST 17.00.00	Dostawa i montaż bujaka pojedynczego motor	szt	1.000		
47 d.2.3.3	ST 17.00.00	Dostawa i montaż huśtawki pojedynczej wahadłowej diana	szt	1.000		