

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy  
45242100-6 Budowa infrastruktury sportów wodnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przystani kajakowej w miejscowości Suchy Dąb  
ADRES INWESTYCJI : dz. 240, 213/2 obr Suchy Dąb  
INWESTOR : Gmina Suchy Dąb  
ADRES INWESTORA : Ul Gdańska 17, 83-022 Suchy Dąb

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jan Kłosowski (Hydrotechniczna )  
DATA OPRACOWANIA : 30.03.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Prace przygotowawcze i porządkowe</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.1	0121-02	wierzchnie placów postojowych			
	analogia				
		0.2	ha	0.200	
				RAZEM	0.200
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0103-03		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>Pomost Pływający wraz z trapez zejściowym</b>			
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) Grunt mokry	m <sup>3</sup>		
d.2	0307-01				
	z.sz. 2.3				
	9907				
		2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-14	Podłoża i warstwy wyrównawcze z betonu o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	0501-01				
		1.5*0.15	m <sup>3</sup>	0.225	
				RAZEM	0.225
5	KNR 2-14	Deskowanie ław fundamentowych dźwigów, slipów, płyt dna doków i pochylni	m <sup>2</sup>		
d.2	0506-01				
		2.5	m <sup>2</sup>	2.500	
				RAZEM	2.500
6	KNR 2-14	Zbrojenie belek podtorzy dźwigowych i slipowych, żeber pomostów i pirsów prętami o śr. 10-14 mm	t		
d.2	0511-02				
		0.042	t	0.042	
				RAZEM	0.042
7	KNR 2-14	Betonowanie konstrukcji nadwodnych mieszanka betonowa dostarczona mieszarka do betonu z odbiorem z lądu od pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0515-01				
		0.75	m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
8		Zakup, dostawa i montaż pomostu pływającego o wymiarach 15 x1,5 m, pływaków polietylenowe, pokład drewniany z drewna sosnowego klasy IV impregnowanego ciśnieniowo, wolna burta 70 cm	kpl.		
d.2					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Zakup, dostawa i montaż trapez zejściowego na pomost	kpl.		
d.2					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Dostawa i montaż wyposażenia pomostu	kpl.		
d.2					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Ciągi drogowe i komunikacyjne</b>			
11	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem-- przygotowanie terenu pod miejsca parkingowe	m <sup>2</sup>		
d.3	0125-01				
		605	m <sup>2</sup>	605.000	
				RAZEM	605.000
12	KNR 2-11	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 4-6 cm na głębokość 0.80 m w grunt kat. I-II- analogia: ścieżka i zatoka parkingowa	szt.		
d.3	0524-01				
	analogia				
		2*5*8	szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
13	KNR 2-11	Ułożenie krawężników betonowych na podsypce piaskowo-cementowej grubości 5 cm- miejsca postojowe	m		
d.3	0414-02				
		213.5	m	213.500	
				RAZEM	213.500
14	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-01				
		605	m <sup>2</sup>	605.000	
				RAZEM	605.000
15	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-01				
		605	m <sup>2</sup>	605.000	
				RAZEM	605.000
16	KNR 2-01	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m <sup>2</sup> - ułożenie nawierzchni z ekokraty	m <sup>2</sup>		
d.3	0129-03				
	analogia				
		605	m <sup>2</sup>	605.000	
				RAZEM	605.000
<b>4</b>		<b>Wyposażenie przystani i mała architektura</b>			
17	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem-- przygotowanie terenu pod obiekty małej architektury	m <sup>2</sup>		
d.4	0125-01				
		111.5	m <sup>2</sup>	111.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-11	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 4-6 cm na głębokość 0.80 m w grunt kat. I-II- analogia: ścieżka i zatoka parkingowa	szt.	RAZEM	111.500
d.4	0524-01	1100	szt.	1100.000	
				RAZEM	1100.000
19		Wykonanie, dostawa i montaż suszarki na kajaki	szt.		
d.4	analiza indywidualna	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20		Wykonanie, dostawa i montaż ławostółu	szt.		
d.4	analiza indywidualna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21		Wykonanie, dostawa i montaż wiaty typu małego- Konstrukcja- zgodnie z wymogami Urzędu Marszałowskiego Województwa Pomorskiego	szt.		
d.4	analiza indywidualna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22		Zakup. dostawa i montaż koszy na śmieci	szt.		
d.4	analiza indywidualna	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23		Zakup. dostawa i montaż tablicy informacyjnej 160x90 cm	szt.		
d.4	analiza indywidualna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000