

PRZEDNIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH I MONTAŻ NOWYCH POMOSTÓW NA JEZIORZE SZCZUCZE W GOLCZEWIE
ADRES INWESTYCJI : GOLCZEWO JEZIORO SZCZUCZE
INWESTOR : GMINA GOLCZEWO
ADRES INWESTORA : 72-410 GOLCZEWO UL ZWYCIĘSTWA 23
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. JACEK RYCHLICKI

DATA OPRACOWANIA : 02.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 4-04 d.10405-03	Rozebranie drewnianych pomostów	m ²		
		212+97	m ²	309.000	
				RAZEM	309.000
2	KNR 2-10 d.10110-07	Wyciąganie pali drewnianych wbitych na głębokość do 6 m z jednostek pływających	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
2 Pomost cumowniczy (mniejszy) o powierzchni 129,60m²					
3	KNR 2-05 d.20210-01	Pomost cumowniczy (mniejszy) o powierzchni 129,60m ² (ocynkowana konstrukcja stalowa, która nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia przed korozją. z wypełnieniem materiałem wypornościowym – styropian pokrycie z drewnianych desek impregnowanych)	t		
		5.00	t	5.000	
		1.33	t	1.330	
				RAZEM	6.330
4	KNR 2-05 d.20208-05	Konstrukcje trapu o masie elementu do 250 kg	t		
		0.248*2	t	0.496	
				RAZEM	0.496
5	KNR 2-05 d.20208-03	Konstrukcje progów o masie elementu do 20 kg (element o masie 12kg 7szt)	t		
		0.012*7	t	0.084	
				RAZEM	0.084
6	KALK INDY- d.2WID	Zamontowanie i zakup balastów betonowych wraz z montażem i zakupem łańcuchów	kg		
		140*28	kg	3920.000	
				RAZEM	3920.000
7	KALK INDY- d.2WID	Cena zakupu elementów pomostu cumowniczego (segment 2,4 x 6,0 x 0,5 m pokład drewniany - styropian 5szt, segment 2,4 x 8,0 x 0,5 m pokład drewniany - styropian 2szt, trap 4,0 x 2,0 m 2szt, próg 2,4 m 7szt)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-02 d.21213-03	Drabiny pomostowe ze stali nierdzewnej o długości do 4 m 4szt	m		
		2*4	m	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 2-02 d.21218-03	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne stojak na koło ratunkowe	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3 Pomost rekreacyjny (większy) o powierzchni 288,0m²					
10	KNR 2-05 d.30210-01	Pomost rekreacyjny (większy) o powierzchni 288,0m ² (ocynkowana konstrukcja stalowa, która nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia przed korozją. z wypełnieniem materiałem wypornościowym – styropian pokrycie z drewnianych desek impregnowanych)	t		
		17	t	17.000	
				RAZEM	17.000
11	KNR 2-05 d.30208-05	Konstrukcje trapu o masie elementu do 250 kg	t		
		0.248	t	0.248	
				RAZEM	0.248
12	KNR 2-05 d.30208-03	Konstrukcje progów o masie elementu do 20 kg (element o masie 12kg 13szt)	t		
		0.012*13	t	0.156	
				RAZEM	0.156
13	KALK INDY- d.3WID	Zamontowanie i zakup balastów betonowych wraz z montażem i zakupem łańcuchów	kg		
		140*52	kg	7280.000	
				RAZEM	7280.000
14	KALK INDY- d.3WID	Cena zakupu elementów pomostu cumowniczego (segment 2,4 x 6,0 x 0,5 m pokład drewniany - styropian 1szt, segment 2,4 x 8,0 x 0,5 m pokład drewniany - styropian 12szt, trap 4,0 x 2,0 m 1szt, próg 2,4 m 13szt)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-02 d.31218-03	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne knaga pojedyncza	szt.		
		2*10	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000