
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Ekspertyza stanu technicznego uszkodzonego odcinka Falochronu Centralnego w Świnoujściu (proj. nr B-837)
ADRES INWESTYCJI : Falochron Centralny w Świnoujściu
INWESTOR : Urząd Morski w Szczecinie
ADRES INWESTORA : Pl. Batorego 4, 70-207 Szczecin
BRANŻA : hydrotechniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Szymański
DATA OPRACOWANIA : wrzesień.2013

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRYZYTAŃ DALBOWA TYMCZASOWA			
1	KNR 2-14 d.1 0123-05	Wbijanie kafarem pływającym pali stalowych rurowych fi 1016/16 mm na głębokość 12 m w grunt kat. III	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	material d.1	Zakup pali fi 1016/16 mm, l=28,0 (10% wartości)	kg		
		28*2*395	kg	22120.000	
				RAZEM	22120.000
3	KNR 2-14 d.1 0105-06 z.sz.2.20.	Wyrwanie pali stalowych rurowych fi 1016/16mm kafarem pływającym przy głębokości wbicia 12 m z gruntu kat. III	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE PODWODNE			
4	KNR 2-14 d.2 0702-01 ana- logia + kalk. własna	Demontaż uszkodzonych gabionów spod wody z asystą nurka i jednostek pływających	m ²		
		760.00	m ²	760.000	
				RAZEM	760.000
5	KNR 2-14 d.2 1002-04	Wykopy podwodne koparką na pontonie z załadowaniem na szalandę (wywóz na odległość 10 km - transport wodny)	m ³		
		176.00	m ³	176.000	
				RAZEM	176.000
6	KNR 2-14 d.2 1302-01	Holowanie pontonów z urobkiem w porcie - pierwszy 1 km - wywóz urobku	kurs.		
		1	kurs.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-14 d.2 1302-05	Holowanie pontonów z urobkiem - za następny 1 km - wywóz urobku Krotność = 9	kurs.		
		1	kurs.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	d.2	Sortowanie ukopanego urobku	m ³		
		176.00	m ³	176.000	
				RAZEM	176.000
9	KNR 2-14 d.2 1004-04	Zасыpywanie przestrzeni kamieniem drobnym fi do 64 mm na skarpie w miejscach o większych głębokościach	m ³		
		34.00	m ³	34.000	
				RAZEM	34.000
10	KNR 2-14 d.2 1001-08	Profilowanie skarpy podwodnej	m ³		
		760.00*0.1	m ³	76.000	
				RAZEM	76.000
11	KNR 2-14 d.2 1101-05	Wyrównanie skarpy dokładnie przez nurka	m ²		
		760.00	m ²	760.000	
				RAZEM	760.000
3		ODBUDOWA GABIONAMI SKARPY PODWODNEJ			
12	d.3 kalk. własna	Przymocowanie do spodu gabionów geowłókniny 800g/m2 (dwie warstwy)	m ²		
		(760+256)*2	m ²	2032.000	
				RAZEM	2032.000
13	KNR 2-14 d.3 0518-02 ana- logia + kalk. własna	Ułożenie dźwigiem pływającym gabionów	szt.		
		64.00	szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
4		ROBOTY ROZBIÓRKOWE NADWODNE			
14	KNR 2-09 d.4 0106-03 analogia	Czyszczenie szczelin powstałych między kamieniami	m ³		
		4.00	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01 d.4 0203-01	Naprawa - wypełnienie szczelin betonowych	m ³		
		4.00	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000