

PRZEDMIAR

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : GÓRKI ZACHODNIE W GDAŃSKU – ROZBUDOWA PORTU JACHTOWEGO - fundamenty
ADRES INWESTYCJI : 80-643 Gdańsk, ul. Przełom 22
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk ul. Żaglowa 11
BRANŻA : konstrukcyjna

DATA OPRACOWANIA : 08-05-2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08-05-2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Fundamenty			
1	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
		4,0*4,0+2,25*1,0	m ²	18,250	
				RAZEM	18,250
2	KNR 2-01 d.1 0201-01 0214-03 F-1 F-2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km z utylizacją - wykopy	m ³		
		2,5*4,0*1,1	m ³	11,000	
		2,25*1,0*0,60	m ³	1,350	
				RAZEM	12,350
3	KNR 2-31 d.1 0105-01 0105-02 F-1 F-2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		2*1,40*1,40	m ²	3,920	
		2,25*0,70	m ²	1,575	
				RAZEM	5,495
4	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		chudy beton	m ³	0,550	
		poz.3*0,10			
				RAZEM	0,550
5	KNR 2-02 d.1 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		Beton C35/45, kl. XC4, XS3 i XF4 oraz W8			
	F-1	2*1,30*1,30*1,0	m ³	3,380	
				RAZEM	3,380
6	KNR 2-02 d.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia A-IIIIN	t		
		133,73/1000	t	0,134	
				RAZEM	0,134
7	KNR 2-02 d.1 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		2,25*0,6*0,6	m ³	0,810	
				RAZEM	0,810
8	KNR 2-02 d.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia A-IIIIN	t		
		61,11/1000	t	0,061	
				RAZEM	0,061
9	KNR DC- d.1 03 0101- 04 F-1	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych wklejanych - kotwy nierdzewne M16, gł. wklejenia 15cm	szt.		
		2*6	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNR DC- d.1 03 0101- 04 F-2	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych wklejanych - kotwy nierdzewne M27, gł. wklejenia 15cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR DC- d.1 03 0101- 04 F-2	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych wklejanych - wklejenie pretów belki w istniejące fundamenty	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR 2-02 d.1 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - dwukrotnie	m ²		
		Krotność = 2			
	F-1	1,0*1,3*4*2	m ²	10,400	
	F-2	2,25*0,60*2	m ²	2,700	
				RAZEM	13,100
13	KNR 4-01 d.1 0105-01	Zasypanie wykopów piaskiem średnim z zagęszczeniem	m ³		
		poz.2-poz.5-poz.7	m ³	8,160	
				RAZEM	8,160
14	KNR 0-11 d.1 0316-03	Nawierzchnie z kostki betonowej - odtworzenie nawierzchni	m ²		
		poz.1-1,30*1,30*2-2,25*0,60	m ²	13,520	
				RAZEM	13,520