

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa ogrodzenia w Muzeum Kultury Ludowej
ADRES INWESTYCJI:	11-600 Węgorzewo, ul. Portowa 1
NAZWA INWESTORA:	Muzeum Kultury Ludowej w Węgorzewie
ADRES INWESTORA:	11-600 Węgorzewo, ul. Portowa 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
konstrukcyjno - budowlana	Krzysztof Piwowarczyk
DATA OPRACOWANIA:	2024-02-07

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2024-02-07

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		OGRODZENIE			
1 d.1	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m		
		156,00 - 15 * 0,80	m	144,000	
				RAZEM	144,000
2 d.1	KNR 4-04 0202-06	Rozebranie wolnostojących słupów (filarów) z kamienia o przekroju ponad 1600 cm2 na zaprawie cementowej powyżej terenu	m3		
		17 * 0,80 * 0,40 * 1,65	m3	8,976	
				RAZEM	8,976
3 d.1	KNR 4-04 0201-06	Rozebranie murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowej powyżej terenu	m3		
		0,40 * 0,25 * 156,00	m3	15,600	
				RAZEM	15,600
4 d.1	KNR-W 4-01 0212-04	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		<i>Fundament pod ogrodzenie z kamienia wzdłuż promenady</i> 0,40 * 0,40 * 156,00	m3	24,960	
				RAZEM	24,960
5 d.1	TZKNBK XXIV 1801-04	Słupki ogrodzeniowe międzysegmentowe z rur o wysokości do 250 cm	kg		
		3,5 * (156,00 / 3,80 - 1) + 3,5 * (74,29 / 3,80 - 1)	kg	205,109	
				RAZEM	205,109
6 d.1	KNR-W 2-25 0309-02 analogia	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie	m2		
		23 * 3,23 * 1,60	m2	118,864	
				RAZEM	118,864
7 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3		
		24,96	m3	24,960	
				RAZEM	24,960
8 d.1	KNR-W 2-01 0203-02 z.sz. 2.3.2 9903-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze	m3		
		<i>Wzdłuż promenady</i> 0,40 * 1,00 * 156,00	m3	62,400	
		<i>Wzdłuż ul. Portowej</i> 0,40 * 1,40 * 23 * 3,23	m3	41,602	
				RAZEM	104,002
9 d.1	TZKNBK XI - 76	Podkład z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		<i>Wzdłuż promenady</i> 0,40 * 1,00 * 156,00 - 0,40 * 0,40 * 1,00 * 50	m3	54,400	
		<i>Wzdłuż ul. Portowej</i> 0,40 * 1,00 * 23 * 3,23 - 0,40 * 0,40 * 1,00 * 24	m3	25,876	
				RAZEM	80,276
10 d.1	KNR 2-02 0202-05	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe, szerokości do 2 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		<i>Wzdłuż promenady</i> 0,30 * 0,40 * 156,00 + 0,30 * 0,40 * 1,00 * 50	m3	24,720	
		<i>Wzdłuż ul. Portowej</i> 0,30 * 0,40 * 23 * 3,23 + 0,30 * 1,00 * 24	m3	16,115	
				RAZEM	40,835
11 d.1	KNR-W 2-02 1914-02	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. 10-14 mm	t		
		<i>Wzdłuż promenady</i>			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(4 * 156 + 4 * 50 * 1,35) * 0,888 / 1000$ <i>Wzdłuż ul. Portowej</i>	t	0,794	
		$(4 * 23 * 3,23 + 4 * 24 * 1,35) * 0,888 / 1000$	t	0,379	
				RAZEM	1,173
12 d.1	KNR-W 2-02 1914-01	Montaż zbrojenia ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt pojedynczo i krzyżowo zbrojonych - pręty o śr. do 8	t		
		<i>Wzdłuż promenady</i> $(1,10 * 156,00 / 0,30 + 1,10 * 6 * 50) * 0,222 / 1000$	t	0,200	
		<i>Wzdłuż ul. Portowej</i> $(1,10 * 23 * 3,23 / 0,30 + 1,10 * 6 * 24) * 0,222 / 1000$	t	0,096	
				RAZEM	0,296
13 d.1	KNR 2-25 0319-01 analogia	Ogrodzenia z paneli stalowych - budowa	m2		
		<i>Wzdłuż promenady</i> $156,00 * 1,50$	m2	234,000	
		<i>Wzdłuż ul. Portowej - długość 23*3,23 m = 74,29 m</i> $23 * 3,23 * 1,50$	m2	111,435	
				RAZEM	345,435

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 OGRODZENIE		3
Spis treści		5