
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Ogrodzenie Szkoły Podstawowej nr 1 im. Wojska Polskiego
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 4; 42-480 Poręba
INWESTOR : Szkoła Podstawowa nr 1 im. Wojska Polskiego
ADRES INWESTORA : 42-480 Poręba ul. Wojska Polskiego 4
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Barbara Czernik
DATA OPRACOWANIA : 01.06.2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:


mgr inż. Barbara Czernik
Opraw. bud. w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr Ew. 288/81, ALA/BO/1339/02

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.06.2018 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Ogrodzenie usytuowane jest na terenie miasta Poręba ul. Wojska Polskiego

Zakres robót obejmuje:

- 1.1. ogrodzenie panelowe długości 261 m :
 - wysokość panelu 1,53 m
 - oczko 5 x 20 cm
 - druk ocynk, druk ? 5 mm
 - podmurówka wys. 20 cm
 - słupki 40x60x1,5 mm wys. 2,3 m ocynkowany ogniowo
 - 3 obejmy, śruby z nakrętkami zrywalnymi, daszek na słupki PCV
 - podmurówka systemowa, żelbetowa 0,20 x 2,50 m
 - łącznik podmurówki stalowy ceownik ocynkowany ogniowo
 - 2 furtki szer. po 1,0 m każda
 - brama szer. 4,0 m przesuwana z automatycznym otwieraniem
 - zestaw automatyki do bramy np. typu Nice Robus z montażem
 - koszt transportu po stronie Wykonawcy
 - piłkochwyty w linii ogrodzenia o długości 7,5 m, wysokości 4,5 m z paneli ogrodzeniowych j.w. ułożonych jeden na drugim na słupkach ocynk. 80x80x3 mm wys. 5,5 m osadzone w fundamencie betonowym 50x50 cm z betonu B 15
- 1.2. ogrodzenie z 6 szt. gabionów :
 - kosze gabionów z prętów stal. ocynk. ogniowo o wymiarach szer. 0,4 m wys. 1,8 m długość 3,0 m
 - wypełnienie koszy granitem jasnym
 - przestrzeń pomiędzy gabionami z prętów takich samych jak kosze o długości 18 m
 - fundament żelbetowy zbrojony 5 prętami żebrowanymi fi 12 mm ze strzemionami, beton B15
 - Koszt transportu po stronie Wykonawcy.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Ogrodzenie Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Wojska Polskiego 4 w Porębie					
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	0119-03	w terenie równinnym 0.265	km	0.27	
				RAZEM	0.27
2 Roboty montażowe					
2	Kalk. włas-	Dostarczenie i montaż elementów ogrodzenia (bez cz. piłkochwy-	m		
d.2	na	tów) 259.0-7.5	m	251.50	
				RAZEM	251.50
3	Kalk. włas-	Montaż piłkochwyków w linii ogrodzenia z paneli ogrodzeniowych	m		
d.2	na	jeden nad drugim wys. 4,5 m 7.5	m	7.50	
				RAZEM	7.50
4	Kalk. włas-	Montaż furtki szer. 1,0 m	kpl.		
d.2	na	2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	Kalk. włas-	Montaż bramy przesuwnej szer. 4,0 m z automatyką np. typu Nice	kpl.		
d.2	na	Robus 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3 Roboty różne					
6	KNR 2-01	Plantowanie terenu wykonywane ręcznie w gr.kat.I-III	m ²		
d.3	0506-01		m ²	388.50	
	analogia	259.0*1.5		RAZEM	388.50
4 Gabiony					
7	KNR-W 2-	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m, beton B	m ³		
d.4	02 0202-01	20 (13.0+10.0+13.0)*0.5*1.0	m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
8	KNR-W 2-	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli -	t		
d.4	02 0259-02	pręty żebrowane stal 18G2, klasyA-II o fi 12 mm, strzemiona fi 6 mm (36.0*5*0.888)*0.001+(36.0*4*0.222)*0.001	t	0.19	
				RAZEM	0.19
9	KNR 2-11	Wykonanie koszy gabionowych z wypełnieniem kamieniem granito-	m ³		
d.4	0413-01	wym o wymiarach 0,4x1,8x3,0 m	m ³	12.96	
	analogia	3.0*1.8*0.4*6		RAZEM	12.96
10	Kalk. włas-	Wykonanie ogrodzenia pomiędzy gabionami z prętów takich jak ko-	m		
d.4	na	sze o wys. 1,80 3.3*4+4.0	m	17.20	
				RAZEM	17.20