

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 195009 Z w miejscowości Karwowo i budowa ścieżki rowerowej Karwowo-Warnik Gmina Kołbaskowo - Tom VI - rozbiórka i odtworzenie ogrodzeń
ADRES INWESTYCJI : DROGA NR 195009Z KARWOWO-WARNIK
INWESTOR : GMINA KOŁBASKOWO
ADRES INWESTORA : 72-001 KOŁBASKOWO 106
WYKONAWCA ROBÓT : BIURO PROJEKTÓW INBUD S.C.
ADRES WYKONAWCY : 71-004 SZCZECIN UL. KWIATKOWSKIEGO 32/13
BRANŻA : Budowlana - remontowa

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2017 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2017 r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA I ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSU

Na zadanie "Przebudowa drogi gminnej nr 195009 Z w miejscowości Karwowo i budowa ścieżki rowerowej Karwowo-Warnik Gmina Kołbaskowo - Tom VI - rozbiórka i odtworzenie ogrodzeń "

Podstawa opracowania :

* Zlecenie Inwestora - Gmina Kołbaskowo

* Dokumentacja projektowa sporządzona przez Biuro projektów INBUD

Kosztorys wykonano na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku metodą kalkulacji uproszczonej

Przy ustaleniu cen jednostkowych robót podstawowych stosowano kalkulacje szczegółowe w oparciu o katalogi : KNR W2-18; KNR 2-02; KNRW 2-25; oraz analiz indywidualnych w przypadku brak odpowiednich kalkulacji w katalogach

SKŁADNIKI KALKULACJI :

Robocizna	w oparciu o SEKOCENBUD 2kw. 2017r
Koszty pośrednie	w oparciu o SEKOCENBUD 2kw. 2017r
Koszty pracy sprzętu	w oparciu o SEKOCENBUD 2kw. 2017r
Zysk	w oparciu o SEKOCENBUD 2kw. 2017r
Ceny materiałów i producentów	w oparciu o SEKOCENBUD I kw. 2017 r. oraz notowań rynkowych dostawców

Demontaż i ponowny montaż ogrodzeń

1/Ogrodzenie nr 1

- Demontaż ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych - 28,9m wys. 1,5m

- Ponowny montaż w innym miejscu z demontażu ogrodzenia na dł. 26,7m

- Demontaż bramy i furtki i ponowny montaż w innym miejscu - 1 kpl

- przekazanie Właścicielowi pozostałe ogrodzenie - 2,2m

2/Ogrodzenie nr 2

- Demontaż ogrodzenia drewnianego - 16,7m

- przekazanie ogrodzenie właścicielowi

3/ Ogrodzenie nr 3

- Demontaż ogrodzenia z pręseł wykonanych z prętów i przekazanie Właścicielowi -20,3m

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 195009 Z w miejscowości Karwowo i budowa ścieżki rowerowej Karwowo-Warnik Gmina Kołbaskowo - Tom VI - rozbiórka i odtworzenie ogrodzeń					
1	45110000-1	Ogrodzenie 1			
1 d.1	KNR-W 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²		
		28.9*1.5	m ²	43.35	
				RAZEM	43.35
2 d.1	KNR-W 2-25 0307-01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa z elementów z demontażu - współczynnik do R i S - 1,2	m ²		
		26.7*1.5	m ²	40.05	
				RAZEM	40.05
3 d.1	KNNR 1 0306-05	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 0,7 m w gruncie kat.III	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
4 d.1	KNR 2-02 0201-01 analogia	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - fundament pod ogrodzenie	m ³		
		0.3*0.3*0.7*6+0.4*0.4*0.9*6	m ³	1.24	
				RAZEM	1.24
5 d.1	KNNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat.III	m ³		
		1.24+0.38	m ³	1.62	
				RAZEM	1.62
6 d.1	KNR-W 2-18 0511-02 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm do 30 cm	m ³		
		0.4*0.4*0.3*5+0.3*0.3*0.3*5	m ³	0.38	
				RAZEM	0.38
7 d.1	KNR-W 2-25 0312-03 analogia	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami przybramowymi z rur lub kształtowników stalowych oraz furtki - rozebranie współczynnik do R i S 1,2	m ²		
		1.25*1.6+3.1*1.6	m ²	6.96	
				RAZEM	6.96
8 d.1	KNR-W 2-25 0312-01 analogia	Brama z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami przybramowymi z rur lub kształtowników stalowych wraz z furtką - budowa brama z furtką z odzysku - współczynnik do R i S 1,2	m ²		
		6.96	m ²	6.96	
				RAZEM	6.96
9 d.1	wycena indywidualna	Przekazanie pozostałego ogrodzenia właścicielowi działki	m		
		28.9-26.7	m	2.20	
				RAZEM	2.20
2	45110000-1	Ogrodzenie 2			
10 d.2	KNR-W 2-25 0310-02	Ogrodzenia z płyt drewnianych na słupkach drewnianych - rozebranie	m ²		
		16.7*0.8	m ²	13.36	
				RAZEM	13.36
11 d.2	wycena indywidualna	Przekazanie pozostałego ogrodzenia właścicielowi działki	m ²		
		13.36	m ²	13.36	
				RAZEM	13.36
3	45110000-1	Ogrodzenie 3			
12 d.3	KNR 2-02 1802-01 analogia	Rozebranie ogrodzenia składającego się z przesł wykonanych z prętów - współczynnik do R i S - 1,1; M=0	m		
		20.3	m	20.30	
				RAZEM	20.30
13 d.3	wycena indywidualna	Przekazanie pozostałego ogrodzenia właścicielowi działki	m		
		20.3	m	20.30	
				RAZEM	20.30