

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku

Obiekt : Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku

Adres : Działka nr 43/48 obręb 2 Więcbork ul. Gdąńska 13

Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku - ogrodzenie

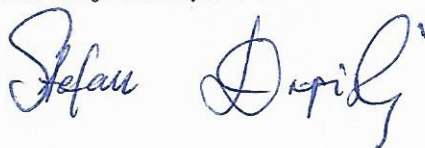
Inwestor : Gmina Więcbork

Adres : 89-410 Więcbork ul. Mickiewicza 22

Wykonawca : Roboty wykonywane w siłach obcych

Opracował : Biuro Usług Budowlanych DROPINSKI

Data : 2019-11-04



OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ZADANIA

Budowa placu zabaw „Więcborski Maluszek” w Więcborku - ogrodzenie.

Przedmiotem zadania jest wymiana istniejącego ogrodzenia na nowe o długości całkowitej 154,50m łącznie z furtką i bramami wjazdowymi.

W zakres zamówienia wchodzi roboty:

- rozbiórkowe (demontaż starego ogrodzenia, karczowanie żywopłotu),
- ziemne (wykopy pod słupki ogrodzeniowe i podmurówkę, zasypianie dołów),
- budowlano - montażowe (nowe ogrodzenie).

W skład projektowanego ogrodzenia wchodzi:

1. Panele ogrodzeniowe:
 - wysokość $h = 1,5m$,
 - przetłoczenie min. 3,
 - grubość drutów $\phi 5mm$,
 - powłoka ocynk + malowanie proszkowe, kolor zielony,
 - rozstaw drutów 50×200 ,
2. Słupki ogrodzeniowe o przekroju min. $60 \times 40/h=2,2m$, 3 obejmy, słupki zakończone z góry zaślepkami z tworzywa sztucznego natomiast dół zakotwiony betonem w gruncie,
3. Podmurówka i łączniki betonowe prefabrykowane gładkie $h = 25\text{ cm}$,
4. Furtka - szt. 1, szer. $1,00m$, regulowane zawiasy, wyposażona w zamek, wkładkę i klamkę, wypełnienie panel,
5. Brama wjazdowa - szt. 2, szer. $4,00m$, wyposażona w zamek, wkładkę i klamkę, wypełnienie panel,

Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku - ogrodzenie

Budowa : Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku

Obiekt : Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku

Adres : Działka nr 43/48 obręb 2 Więcbork ul. Gdańska 13

Data: 2019-11-04

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Ogrodzenie z paneli z prętów		
1.1	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 225-0312-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa wyd.II W-wa z uwzgl.BI do 6/92] Rozebranie bram z siatki w ramach stalowych ze słupkami przybramowymi z: prefabrykatów żelbetowych brama: $4.00 * 1.50 * 2 =$ 12,000 furtka: $1.00 * 1.50 =$ 1,500 13,500 Razem = 13,500 m2		
2	KNR 225-0307-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa wyd.II W-wa z uwzgl.BI do 6/92] Rozebranie ogrodzeń z siatki na: słupkach stalowych obetonowanych $145.50 * 1.50 =$ 218,250 218,250 Razem = 218,250 m2		
3	KNR 201-0109-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników: średniej gęstości $145.50 * 1.50 * 0.0001 =$ 0,022 0,022 Razem = 0,022 ha		
1.2	Roboty ziemne		
4	KNR 201-0312-10-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m: grunt kat. III stopy pod słupki ogrodzenia: 59 = 59,000 stopy pod słupki bramowe: 6 = 6,000 65,000 Razem = 65,000 szt		
5	KNR 201-0502-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodnoinżynierskich warstwami ziemi grubości 15 cm z zagęszczeniem, przy wysokości nasypu do 4 m; grunt kat.III stopy betonowe prefabrykowane: $0.43 * 0.43 * 0.50 * (59 + 6) - 0.30 * 0.30 * 0.50 * (59 + 6) =$ 3,084 3,084 Razem = 3,084 m3		
6	KNR 231-0401-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV ROWKI POD PODMURÓWKI PREFABRYKOWANE rowek pod podmurówkę: $2.46 * 58 =$ 142,680 142,680 Razem = 142,680 m		
1.3	Fundamenty		
7	KNR 202-0203-01-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-15 o objętości: do 0,5 m3 stopy pod słupki ogrodzenia: $0.43 * 0.43 * 0.50 * 59 =$ 5,455 stopy pod słupki bramowe: $0.43 * 0.43 * 0.50 * 6 =$ 0,555 6,010 Razem = 6,010 m3		

Budowa placu zabaw "Więcborski Maluszek" w Więcborku - ogrodzenie

1. Ogrodzenie z paneli z prętów
1.3. Fundamenty

Data: 2019-11-04

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
8	KNR 222-0301-01-00 MRiGŻ [Wydanie - 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Stopy fundamentowe prefabrykowane, betonowe MONTAŻ RĘCZNY ELEMENTÓW FUNDAMENTOWYCH 59 + 6 = 65,000 65,000 Razem = 65,000	65,000 65,000 65,000	element element
9	KNR 222-0505-04-00 MRiGŻ [Wydanie - 1984 r.z uwzgl.BI do 6/92] Montaż ścian osłonowych z lekkich elementów prefabrykowanych ustawionych na podwalinie, przy długości elementu 300 cm i wysokości płyt: 30 cm MONTAŻ RĘCZNY PODMURÓWEK BETONOWYCH 58 = 58,000 58,000 Razem = 58,000	58,000 58,000 58,000	element element
1.4	Ogrodzenie z bramami		
10	KNR 202-1802-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ogrodzenia z siatki w ramach, na słupkach stalowych o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów - montaż i dwukrotne malowanie słupów i ram farbą olejną, przy wysokości siatki: 1,0 m i słupkach z rur o średn.60 mm OGRODZENIE Z PANELI OGRODZENIOWYCH #5 3D 153x250 145.50 = 145,500 145,500 Razem = 145,500	145,500 145,500 145,500	m m
11	KNR 202-1808-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wrota typowe o szer.4,0 m, wykonane z siatki w ramach z kątowników bez pasa dolnego z blachy - zawieszane na gotowych słupkach i dwukrotnie malowane farbą olejną - wys.wrot: 1,50 m BRAMY OGRODZENIOWE Z PANELI OGRODZENIOWYCH 4,00*1,50 I FURTKA 1,00*1,50 3 = 3,000 3,000 Razem = 3,000	3,000 3,000 3,000	kpl kpl

--- Koniec wydruku ---