

**PROJEKT BUDOWLANY TYPOWY  
OGRODZENIA PIASKOWNICY I MAŁYCH PLACÓW ZABAW  
( NIE POŁOŻONYCH PRZY ULICACH )**

**INWESTOR** : URZĄD MIASTA ŁODZI  
DELEGATURA ŁÓDŹ - BAŁUTY

**AUTOR  
OPRACOWANIA :**

CZERWIEC 2008

## ADAPTACJA PROJEKTU

Lokalizacja .....

Adres obiektu .....

Inwestor .....

Adres inwestora .....

Projektant :

## SPIS ZAWARTOŚCI

DANE OGÓLNE

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

OPIS TECHNICZNY

## CZĘŚĆ RYSUNKOWA

PLAN ZAGOSPODAROWANIA

RYSUNEK PRZĘSŁA TYPOWEGO

RYSUNEK PRZĘSŁA NIETYPOWEGO – OGRODZENIE POD KĄTEM

RYSUNEK PRZĘSŁA NIETYPOWEGO – ŁUK

RYSUNEK FURTKI

FUNDAMENT

## **OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

### **1. Podstawa opracowania**

1.1. Umowa i zlecenie inwestora

1.2. Koncepcja architektoniczna

1.3. Mapa do celów lokalizacyjnych w skali 1:500

### **2. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania działki  
zlokalizowanej w Łodzi przy

.....  
Na planie zagospodarowania granice opracowania części  
architektonicznej oznaczono literami A,B,C,D

### **3. Inwestor**

.....

### **4. Istniejący plan zagospodarowania terenu**

.....  
.....  
.....

### **5. Projektowany stan zagospodarowania działki**

.....  
.....  
.....  
.....

### **6. Zestawienie powierzchni**

Powierzchnia działki .....

## OPIS TECHNICZNY

### 1. PRZEZNACZENIE

Projekt ogrodzenia przeznaczony jest do wygradzania piaskownic położonych na placach zabaw i małych placów zabaw nie położonych bezpośrednio przy ulicach ( np. w środku osiedla , przy alejkach ) . Przęsła należy ustawiać w odległości 1,0 m od piaskownicy , a w strefie wejściowej 2,0 m

### 2. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE

#### 2.1.KONSTRUKCJA PRZĘSEŁ

Przęsła zaprojektowano z rur kwadratowych 30 x 30 x 2, prętów o 12 i płaskowników stalowych 40x5 spawanych spawem pełnym – ciągłym wokół .

#### 2.2.FUNDAMENTY

Fundamenty o wymiarach 30x30 cm i wysokości 40 cm z betonu B15 zgodnie z PN-EN 1176-1 zagłębione 20cm od powierzchni ziemi .

#### 2.3.MONTAŻ

Każde z przęseł zakończone jest słupkiem .  
Przęsła sąsiadujące skręcane będą śrubami o8 , l = 70mm , imbusowymi.

#### 2.4.MALOWANIE

Ogrodzenie malowane będzie dwukrotnie farbami antykorozyjnymi typu „ Ferrobond”

