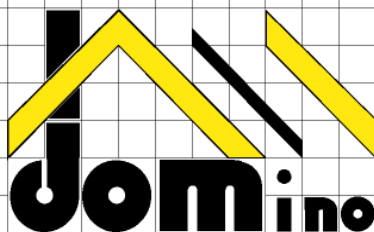


http://www.domino.alpha.pl
e-mail: domino@alpha.pl

**pracownia
projektowa**



44-300 Wodzisław Śl.
ul. Mendego 12
tel.fax. 032/4552067

ING Bank Śląski S.A. o/ Wodzisław Śl.
92 1050 1403 1000 0022 9566 2551

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

PLAC ZABAW PRZY GMINNYM CENTRUM INTEGRACJI WSI W PRUCHNEJ

ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

DZIAŁKA NR:
232/23

ADRES BUDOWY:
PRUCHNA, ul. GŁÓWNA 53

INWESTOR:
GMINA STRUMIEŃ
RYNEK 4, 43-246 STRUMIEŃ

projektant	specjalność:	nr uprawnień:	podpis:
mgr inż. arch. Arkadiusz ADAMCZYK	architektoniczna	1312/94	
mgr inż. Jan KAINTOCH	konstrukcyjno - budowlana	571/88 i 275/02	

EGZEMPLARZ DLA INWESTORA
marzec 2009r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

.....		
1. Dokumentacja formalno - prawna		
.....		
1. Mapa do celów projektowych		ZaŁ.1
.....		
2. Uzgodnienia branżowe		ZaŁ.2
.....		
3. Kserokopie uprawnień projektantów		ZaŁ.3
.....		
4. ZaŁwiadczenie o wpisie do Izby samorządowej zawodowej		ZaŁ.4
.....		
5. OŁwiadczenie projektanta		ZaŁ.5
.....		
2. Opis techniczny		str.2-3
.....		
3. CzęŁ rysunkowa		
.....		
RYS.1	Elementy wyposażenia zagospodarowanie terenu	str.4
.....		
RYS.2	Projekt zagospodarowania terenu	str.5
.....		
4. Zestawienie materiaŁów		str.6
.....		

OPIS TECHNICZNY

I. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy placu zabaw przy Gminnym Centrum Integracji Wsi w Pruchnej przy ul. Główniej 53 na parceli nr 232/23.

II. ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE

Plac zabaw dla dzieci zaprojektowano w północnej części działki 232/23 w odległości 3,00m od granicy północnej i 10,50m od granicy zachodniej działki.

Dojście do placu zabaw prowadzi z projektowanego chodnika od strony północnej działki i jest połączony z istniejącym chodnikiem.

Wokół placu zabaw zaprojektowano ogrodzenie z bramką wejściową. Wszystkie elementy przewidziano jako panele ogrodzeniowe np. firmy „PLAST-MET”, panel 2W/4 - wys. 140cm

Na placu zabaw przewidziano następujące elementy zabawowe :

- huśtawkę wahadłową podwójną;
- huśtawkę wężkową;
- huśtawkę na sprężynie „koń”;
- huśtawkę na sprężynie „auto”;
- huśtawkę na sprężynie „tuba”;
- karuzelę czteroramienną;
- piaskownicę sześciokątną;
- zestaw zabawowy Hania ze zjeżdżalni ze stali nierdzewnej wraz z regulaminem placu zabaw;
- piętrowe ławki Lambda (bez oparcia);
- kosz na śmieci;

Pod zestaw zabawowy Hania należy uwzględnić piasek na głębokości 40cm.

Wszystkie elementy zabawowe np. firmy SATERNUS Chorzów.

1. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PLACU ZABAW

POWIERZCHNIA PROJEKTOWANEGO CHODNIKA	6,99 m ²
--------------------------------------	---------------------

POWIERZCHNIA PROJEKTOWANEGO PLACU ZABAW	404,45 m ²
---	-----------------------

2. Ogrodzenie

Ogrodzenie panelowe np.firmy PLAST - MET należy wykonać z prefabrykowan¹ podmurówk¹ systemu „Plast - Met”, beton klasy B20 (na głębokość min.1,0m poniżej poziomu terenu).

Na ogrodzenie panelowe systemu Plast - Met składaj¹ się :

- słupki przęsłowe wykonane z kształownika profilowanego prostokątnego 60x40x2mm;
- listwa montażowa - dociskowa 40x6mm montowana śrubami w czterech punktach montażowych;
- panel ogrodzeniowy zgrzewany typu 2W/4 wys.1,40m (furtka ogrodzeniowa typu F-4W - wys.1,36m) o wymiarze oczka 50x200mm i średnicy prętów pionowych \varnothing 5mm;
- śruba montażowa z łbem grzybkowym podsadzonym M8 x 80mm, klasa 4.8, ocynkowana elektrolitycznie;
- nakrętka samozrywalna ze stali nierdzewnej klasy 1.4 uniemożliwiaj¹ ca demontaż przęsł³;
- kapturek z tworzywa sztucznego mrozoodpornego;

DEUGOŁŁ PROJEKTOWANEGO OGRODZENIA PANELOWEGO	88,28 mb
SZEROKOŁŁ PROJEKTOWANEJ FURTKI OGRODZENIA PANELOWEGO	1,00 mb

3. Zabezpieczenie antykorozyjne ogrodzenia

Ocynkowane metod¹ ognio¹ wg normy EN-ISO 1461 DIN 50976 tZnO lub cynkowanie ogniowe, proces szorstkowania - obróbka strumieniowo-łłcierna i powłoka malarska w kolorze stalowym. System Duplex zapewnia okres ochrony stali powyżej 40 lat wg normy EN ISO 12944-5.

UWAGA : NAŁŁY STOSOWAŁŁ PODANE W OPISACH PRZYŁŁADOWE MATERIAŁY LUB INNE O NIE GORSZYCH PARAMETRACH !

UWAGI KOŃCOWE:

1. Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane winny posiadać wymagane atesty i odpowiadać normom.
2. Roboty powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisów BHP
3. Wszelkie roboty budowlane i instalacyjne naleųy wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania danym zakresem robót.

WSZELKIE PRAWA ZAŁŁRZEŁONE REPRODUKCJA ZABRONIONA

(Podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych
z dnia 04.02.1994 Dz.U. nr 24, poz.83 z dnia 23.02.1994)