



**BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I OBSŁUGI
INWESTYCYJNEJ >>JAN HARA<<**

37-420 Rudnik nad Sanem ul. Rynek 38.

Regon: 830188076.

PROJEKT OGRODZENIA DZIAŁKI.

Ilość oprac. egzemplarzy	4	Nr egzemplarza	1	2	3	4
--------------------------	---	----------------	---	---	---	---

Inwestor:	Gmina Jeżowe, 37-430 Jeżowe nr 136 A.
Obiekt:	Ogrodzenie trwałe działki.
Rodzaj opracowania:	Projekt ogrodzenia działki.

PROJEKT

Obiekt: Ogrodzenie trwałe działki nr ewidencyjny gruntów 5172 położonej w Jeżowie o łącznej długości 153,00 mb plus brama szerokości 5,00 m.

Adres budowy: Jeżowe, działka nr ewid. gruntów 5172.

Inwestor: Gmina Jeżowe, 37-430 Jeżowe nr 136 A.

Rodzaj opracowania: projekt ogrodzenia działki.

PROJEKT ZAWIERA:

1. Stronę tytułową.
2. Opis techniczny ogrodzenia.
3. Rysunki ogrodzenia:
 - Plan lokalizacyjny ogrodzenia w skali 1:500
 - Widok przęsła w skali 1:20
 - Widok bramy w skali 1:20

Projektant - imię i nazwisko	Numer uprawnień	Zakres posiadanych uprawnień	Podpis
Jan Hara (projektant)	71/Tbg/88	Do projektowania w specjalności konstrukcyjno budowlanej.	
Mgr Inż. Adam Krupa (Projektant sprawdzający)	PDK/0166/PW OK/12	Do projektowania w specjalności konstrukcyjno budowlanej bez ograniczeń	
Rudnik, kwiecień 2016 r.			

OPIS TECHNICZNY

ogrodzenia działki nr ewidencyjny gruntów 5172 położonej w miejscowości Jeżowe.

I. Konstrukcja:

1. *Fundament słupka:* z betonu żwirowego klasy B-15, o wym. 25x25x100 cm, posadowiony 1,00 m poniżej istniejącego poziomu terenu. Nad terenem osadzona kształtka z betonu barwionego do zalania betonem.

2. *Słupki przybramowe:* - przybramowe z rur kwadratowych RK 80x80x4 mm osadzone w betonowym fundamencie.

3. *Słupki przęsłowe:* - z profili zamkniętych RK 60x4 mm ocynkowanych systemowych, osadzanych w trakcie betonowania fundamentów słupków.

4. *Podmurówki:* - z elementów prefabrykowanych wykonanych z betonu barwionego i osadzonych w kanałach prefabrykowanych obramień słupków, bezpośrednio na gruncie.

5. *Przęsła:* systemowe panele siatkowe o oczkach 50 x 200 mm z pręta \varnothing 3 - 4 mm ocynkowanych mocowanych do słupków przy użyciu obejm systemowych.

6. *Brama:* przesuwna z ramą z rur stalowych kwadratowych 50x4 i 40x3 mm. Wypełnienie ram - z profili zamkniętych RK 15x15 mm zakończonych grotami stalowymi kutymi, różnych wysokości, tworzących górą przęsła łuk wypukły.

7. *Malowanie:* wszystkie elementy metalowe ogrodzenia nieocynkowane po odrdzewieniu i odtłuszczeniu pominiowane i pomalowane dwukrotnie farbą chlorokauczukową w kolorze czarnym.

Projektant: