

EGZ. Nr.

1

NAZWA                      Przebudowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego

OBIEKT                    **OGRODZENIE**

LOKALIZACJA            **Narol** (działka Nr **1809/12**, jedn. ew. Narol, obręb ewidencyjny: 180905\_4.0001.1809/12 Narol miasto)    **37-610 Narol**

DOKUMENTACJA        **PROJEKT TECHNICZNY OGRODZENIA**

ZAMAWIAJĄCY           **Nadleśnictwo Narol**  
ul. Bohaterów Września 1939r 38    37-610 Narol

JEDNOSTKA  
PROJEKTOWA            PRACOWNIA PROJEKTOWA. Biuro Usług Inwestycyjnych  
ul. „Wira” Bartoszewskiego 16    23-400 Biłgoraj  
Tel. 607 266 325           603870265

A U T O R Z Y    O P R A C O W A N I A

Branża budowlana:

mgr inż. **Paweł Sosiński**

LUB/0064/PWOK/09

Biłgoraj, 28 06 2023

## **SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA**

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości opracowania
3. Opis techniczny do projektu ogrodzenia

### **ZESTAWIENIE RYSUNKÓW :**

- |                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| 4. Rys. Nr 1 - Przęsło powtarzalne | skala 1:20 |
| 5. Rys. Nr 2 - Brama               | skala 1:20 |
| 6. Rys. Nr 3 - Furtka              | skala 1:20 |

## **OPIS TECHNICZNY**

do projektu technicznego ogrodzenia

### **1. DANE OGÓLNE**

#### **1.1 Podstawa opracowania**

**Podstawę opracowania stanowią:**

- Zlecenie inwestora;
- Uzgodnienia z inwestorem;
- Inwentaryzacja terenu;
- Literatura fachowa.

#### **1.2 Cel opracowania**

Celem opracowania jest sporządzenie projektu technicznego ogrodzenia panelowego.

#### **1.3 Zakres opracowania**

Zakres opracowania obejmuje rysunki przeszła powtarzalnego, bramy i furtki.

#### **1.4 Opis stanu istniejącego**

Istniejące ogrodzenie wykonane jest z siatki o wys. 1,20m, słupki z teowników w rozstawie co ok 2,5m, wysokość słupków 1,20m. Pomiędzy budynkiem mieszkalnym a gospodarczym ogrodzenie z siatki posadowione jest na betonowym cokole. Ogrodzenia z siatki przeznacza się do rozbiórki, cokół betonowy pozostawia się.

Łączna długość ogrodzenia z siatki to 70,5m.

## 2. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

### ● Fundamenty:

Pod ogrodzenie panelowe wykonać stopy fundamentowe pod słupki ogrodzenia. Stopy okrągłe o średnicy 25cm lub kwadratowe 30x30cm. Głębokość stóp – 1,00m. W stopach zabetonować słupki ogrodzenia (po uprzednim wypoziomowaniu i ustabilizowaniu).

### ● Słupki:

Słupki ogrodzenia panelowego z profili zamkniętych 60x40x2 ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo. Wysokość słupków 2,00m.

### ● Podmurówka:

Podmurówka ogrodzenia panelowego – prefabrykat betonowy gładki o przekroju 60x250mm. Podmurówka wystaje ok 20cm powyżej poziomu gruntu.

### ● Konstrukcja przęseł:

Przęsła ogrodzenia panelowego o wym. 2500x1230mm z drutu ocynkowanego o średnicy 5mm i oczkach 50x200mm.

Panele ocynkowane i malowane proszkowo na kolor wg wytycznych Inwestora.

### ● Bramy i furtki:

Brama rozwierana dwuskrzydłowa o szerokości w świetle 4,00m. Konstrukcja bram z profili zamkniętych wg wytycznych producenta ogrodzenia.

Furtka o szer. w świetle 1,00m. Konstrukcja furtek typowa wg wytycznych producenta ogrodzenia. Konstrukcja bramy i furtki ocynkowana i malowana proszkowo na kolor wg wytycznych Inwestora.

### ● Powłoki malarskie i konserwujące:

Wszystkie elementy stalowe (słupki, panele, obejmy, zawiasy) ocynkowane i malowane proszkowo na kolor wg wytycznych Inwestora.

### Uwagi:

Materiały, odpady, śmieci pochodzące z rozbiórki i nie nadające się do dalszego użycia wykonawca usunie na własny koszt.

Opracowanie:

mgr inż. **Paweł Sosiński**