

KARTA TYTUŁOWA

OBIEKT: Ogrodzenie Gimnazjum nr 1 w Ustroniu przy ul. Partyzantów na działkach nr : 316/18, 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19, 311/1.

TREŚĆ: Projekt budowlany.

INWESTOR: Gmina Ustroń

Ul. Rynek 1

43-450 Ustroń

PRACOWNIA: Pracownia Projektowa arch. Zofia PERLEGA, ul. Sportowa 7,
43-450 Ustroń; NIP: 548-138-65-75.

AUTOR: mgr inż. arch. Zofia PERLEGA, upr. bud. nr 222/89 B-B

OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Tomasz RASZKA

Ustroń, maj 2013 r.

SPIS ZAWARTOŚCI:

CZĘŚĆ OPISOWA I RYSUNKOWA:

1. Karta tytułowa,
2. Spis treści,
3. Opis techniczny,
4. Część rysunkowa:

PROJEKT

- | | |
|---|----------|
| ▪ Zagospodarowanie terenu | Rys. 1, |
| ▪ Rysunek ogrodzenia panelowego $h=1,50$ | Rys. 11, |
| ▪ Rysunek ogrodzenia panelowego z bramą
$h=1,50$ | Rys. 14, |

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

OGRODZENIE GIMNAZJUM NR 1 W USTRONIU PRZY UL. PARTYZANTÓW NA
DZIAŁKACH NR: 316/18, 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19, 311/1.

O P I S T E C H N I C Z N Y

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu związanego z budową ogrodzenia wokół Gimnazjum nr 1 w Ustroniu przy ul. Partyzantów na działkach nr: 316/18, 326/6, 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19, 311/1.

2. Zagospodarowanie terenu.

2.1. Istniejące zagospodarowanie terenu.

- Lokalizacja – Gmina Ustroń, ul. Partyzantów, pgr nr 316/18, , 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19, 311/1.
- Na opracowywanym obszarze znajduje się budynek Gimnazjum nr 1, sieci uzbrojenia terenu.
- Warunki gruntowo – wodne – Wykonano dokumentację geologiczną. Na wszystkich obszarach objętych (wymienionych w pkt 1. Przedmiot opracowania) opracowaniem stwierdzono I kategorię geotechniczną.
- Istniejące parcele są terenem płaskim,
- Uzbrojenie terenu – na w/w. działkach znajdują się przyłącza: wodne, energetyczne, gazowe, kanalizacyjne, telekomunikacyjne, odprowadzenie wód deszczowych do kanalizacji deszczowej.
- Teren jest częściowo ogrodzony.
- Teren nie jest zmeliorowany.
- Teren objęty projektem znajduje się poza szczegółowo ustalonymi strefami ochrony konserwatorskiej .

2.2. Projektowane zagospodarowanie terenu.

- Usytuowanie – poszczególne elementy zagospodarowania zaznaczono w części rysunkowej.
- Zagospodarowanie obejmuje wykonanie nowego ogrodzenia z bramami wjazdowymi wokół budynku Gimnazjum nr 1 oraz remont ogrodzenia istniejącego.

3. Dane techniczne, charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko.

Zamierzenie projektowe nie wpływa ujemnie na oświetlenie naturalne obiektów zrealizowanych w sąsiedztwie. Nie zachodzi konieczność wycinki istniejącej zieleni wysokiej i niskiej.

4. Obiekt nie wpisany w rejestr zabytków.

5. Nie zachodzi wpływ eksploatacji górniczej.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BUDOWY OGRODZENIA GIMNAZJUM NR 1 W USTRONIU PRZY UL.
PARTYZANTÓW NA DZIAŁKACH NR: 316/18, 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19,
311/1.

O P I S T E C H N I C Z N Y

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu związanego z budową ogrodzenia wokół Gimnazjum nr 1 w Ustroniu przy ul. Partyzantów na działkach nr: 316/18, 326/6, 316/17, 5261, 305/9, 316/11, 316/19, 311/1.

2. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu oraz dane techniczne.

Projektowane ogrodzenie zapewni bezpieczeństwo uczniów Gimnazjum nr 1.

Długość ogrodzenia remontowanego – 40,86 mb

Długość ogrodzenia projektowanego – 92,50 mb

RAZEM: 133,36 MB

3. Techniczna charakterystyka obiektu.

Opis poszczególnych robót budowlanych wg części realizacyjnych.

Ogrodzenie panelowe

Zaprojektowano ogrodzenie panelowe zgodnie z częścią rysunkową. Istniejące ogrodzenie przeznaczone do remontu należy zdemontować i rozebrać. Następnie we wskazanych miejscach należy wykonać nowe ogrodzenie.

Stopy fundamentowe z betonu B-20, głębokość 1,20 m; wymiary 40 x 40 cm.

Dane dot. ogrodzenia remontowanego (ogrodzenie nowoprojektowane w miejscu istniejącego ogrodzenia, zgodnie z częścią rysunkową):

ogrodzenie panelowe na dł. ok. 40,36 mb ,

H= 1,53 m,

Słupy 80x50 mm, w rozstawie ok. 250 cm

1 brama wjazdowa o szerokości 400 cm,

Dane dot. ogrodzenia nowo projektowanego:

ogrodzenie panelowe na dł. ok. 92,50 mb,

H= 1,53 m,

Słupy 80x50 mm, w rozstawie ok. 250 cm

4 bramy wjazdowe o szerokości 300 cm,

(podane szerokości dotyczą szerokości
przejścia/przejazdu w stanie wykończonym).

Panele ogrodzeniowe zgrzewane punktowo z poziomym drutem płaskim, np. Nylofor 3D Super, firmy Betafence lub równoważne montowane płaskim zakończeniem ku górze. Słupy stalowe niskie 80x50 mm malowane na kolor zielony RAL 6002. Panele o wymiarach 250 x 150 (153) cm (dł. x wys.)

- Słupy w odległości ok. 250 cm (w zależności od rozwiązania podanego przez producenta).

Uwaga:

- wszystkie elementy zewn. projektuje się z elementów
stalowych ocynkowanych malowanych metodą proszkową

- spawy elementów stalowych należy wyszlifować,

- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie,

- wszelkie roboty budowlane winny być prowadzone
zgodnie ze sztuką budowlaną.