



MirProBud
Miroslaw Kaup
os. Piastów 11
74-300 Myślibórz
NIP: 597-157-38-47
REGON: 320998380
tel. 512-304-975
e-mail: mirprobud@wp.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - PROJEKT TECHNICZNY

DLA ZADANIA PN.:

**„LIKWIDACJI BARIER ARCHITEKTONICZNYCH UTRUDNIAJĄCYCH
SWOBODĘ RUCHU OSOBOM NIEPEŁNOSPRAWNYM W SZKOLE
PODSTAWOWEJ W NAWROCKU -
BUDOWA CHODNIKA WEWNĘTRZNEGO”
GMINA: MYŚLIBÓRZ; WOJEWÓDZTWO: ZACHODNIOPOMORSKIE**

Obiekt: **Szkoła Podstawowa w Nawrocku**
Nawrocko, 74-300 Myślibórz
dz. nr ewid. 325/1; obręb: Nawrocko, identyfikator działki: 321004_5.0024

Inwestor: **Gmina Myślibórz**
ul. Rynek im. Jana Pawła II 1
74-300 Myślibórz

Branża: **Konstrukcja**

Projektant: mgr inż. Miroslaw Kaup
nr upr. ZAP/0165/PWOK/11

Egz. ...

Myślibórz; 20.01.2021r.

Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu - projekt techniczny sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża: **KONSTRUKCJA**

Główny projektant: mgr inż. Mirosław Kaup
nr upr. ZAP/0165/PWOK/11

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

Strona tytułowa	- 1 -
Spis zawartości projektu	- 2 -
Oświadczenie projektanta	- 3 -
I. Opis techniczny	- 4 -
1 . Podstawa opracowania	
2 . Przedmiot i zakres projektu	
3 . Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe	
II. Część rysunkowa	- 6 -
Rys. K-01 Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1: 500
Rys. K-02 Przekrój warstw konstrukcyjnych	Skala 1: 25

A. ZAŁĄCZNIKI

1. Kserokopie uprawnień zawodowych i zaświadczeń o przynależności do izby zawodowej projektantów
2. IBIOZ
3. Uzgodnienie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Opis techniczny - projekt zagospodarowania terenu - projekt techniczny

1) Podstawa opracowania

- Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500;
- Wizja lokalna i ustalenia z Inwestorem;
- Obowiązujące normy i przepisy;
- Wytyczne branżowe;

2) Przedmiot i zakres projektu

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu w zakresie budowy dojścia - chodnika dla osób niepełnosprawnych na terenie szkoły podstawowej w miejscowości Nawrocku.

Ww. prace mają na celu likwidację barier architektonicznych utrudniających swobodę ruchu osobom niepełnosprawnym na terenie szkoły.

3) Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe / proj. zagospodarowanie terenu

a) Dojście

Przedmiotowy dojazd - chodnik zostanie wykonany od wejścia na teren ogrodzony szkoły do istn. terenu utwardzonego zlokalizowanego w bezpośrednim sąsiedztwie głównych schodów wejściowych.

Przedmiotowy chodnik projektuje się o szerokości 1,5m obustronnie wydzielony krawężnikiem drogowym oraz obrzeżem betonowych (podana szerokość 1,5m jest to szerokość kostki betonowej bez krawężnika i opornika).

Główną część chodnika należy wykonać z kostki betonowej 6x10x20cm. Kostka w kolorze grafitowym. Od strony ciągu jezdni wykonanego z mas asfaltowych i betonowych ułożyć należy krawężnik betonowy szary o wymiarach 15x30x100cm. Krawężnik układać na ławie z oporem. Przestrzeń pomiędzy krawężnikiem a istn. jezdnią uzupełnić masą asfaltową.

Od strony nieutwardzonej należy ułożyć obrzeże betonowe szare o wymiarach 8x30x100cm. Obrzeże układać na ławie z oporem.

Kostkę betonową układać na podsypce cementowo-piaskowej gr. 7cm. Pod podsypką zastosować warstwę gr. 15cm z tłucznia frakcji 0-63mm powstałego z rozkruszenia skał litych lub z rozkruszenia głazów kamiennych.

Pod warstwą tłucznia wykonać podsypkę piaskową gr.10cm.

W ramach prac należy rozebrać utwardzenie kolidujące z proj. chodnikiem z mas asfaltowych, betonowych i drobnych materiałów brukowych.

Wjazd i zjazd na proj. chodnik będzie odbywał się poprzez wykonanie zniżenia - najazdu na jego końcach (zgodnie z detalem na rys. K-02)

Teren robót znajduje się na terenie wpisanym do rejestru zabytków.

Obszar oddziaływania: Dz. 325/1 obręb: Nawrocko

Oświetlenia dojścia za pomocą wolnostojących urządzeń elektrycznych

Celem zapewnienia bezpiecznej komunikacji na projektowanym dojściu przewiduje się do wykonania trzy lampy parkowe LED urządzenia zasilane z paneli fotowoltaicznych.

Wysokość montażu oprawy: 4,0m

Moc lampy: min. 20 watt

Wydajność lampy min. 37000LM

Akumulator żelowy o pojemności min. 100Ah

Słup: stalowy ocynkowany

Fundament: systemowy betonowy

Lampa wyposażona w czujnik zmierzchowy.

mgr inż. Mirosław Kaup