

DEKLARACJA FORMALNO – PRAWNA

1. Rozwiązania zawarte w niniejszym projekcie stanowią wyłączność **Jednostki Projektowania tj. MW Technologie s.c.** i mogą być stosowane wyłącznie do celu określonego umową, zawartą pomiędzy **Jednostką Projektowania z Zamawiającym**. Powielanie lub/i udostępnianie rozwiązań osobom trzecim lub/i wykorzystanie projektu do innych celów może nastąpić tylko na podstawie pisemnego zezwolenia **MW Technologie s.c.** z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.
2. Projekt opracowano zgodnie z postanowieniami umowy, obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, aktualnymi w dniu oddania projektu **Zamawiającemu**. Realizacja projektu po upływie 24 miesięcy od daty przekazania **Zamawiającemu** wymagać będzie aktualizacji przyjętych w projekcie uzgodnień i dostosowania rozwiązań projektowych do aktualnych warunków wykonawstwa i dostaw.
3. Dokumentacja jest wykonana zgodnie z umową zawartą pomiędzy **Zamawiającym i Jednostką Projektowania** oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej (Prawo Budowlane, art.20, ust.2, pkt.4), a także z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 poz. 1133 z dn. 10.07.03) i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu służy.

OŚWIADCZENIE

**Oświadczam, że projekt budowlany został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
(Prawo Budowlane, art.20, ust.2, pkt.4)**

<i>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</i>	<i>PODPISY</i>
<p><u>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</u> Projektował - mgr inż. arch. Renata Oruba upr. nr MPOIA/014/2011</p> <p><u>PROJEKT KONSTRUKCYJNY</u> Projektował - inż. Wacław Porębski upr. nr GAS.834/A-146/82</p>	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS ZAWARTOŚCI

1. CZĘŚĆ OPISOWA

- Strona tytułowa
- Spis treści
- Opis techniczny do projektu zagospodarowania działki
- Podstawa opracowania
- Stan istniejący
- Stan projektowany

2. ZAŁACZNIKI

- Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Bobowa

3. CZĘŚĆ GRAFICZNA

- Mapa do projektu w skali 1:500
- Projekt zagospodarowania działek w skali 1:500

OPIS TECHNICZNY

Do projektu zagospodarowania działek nr 778/1, 813/2, 814/2 położonych w Bobowej pod budowę siłowni zewnętrznej, bramy wjazdowej, ogrodzenia, oraz remontu muru oporowego

1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- zlecenie inwestora
- wypis z MPZP Gminy Bobowa
- wizja w terenie
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki mieszkalne i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75 poz.690 z dn.15.06.2002r.)
- ustawa z dnia 07.07.1994r. „Prawo Budowlane” (Dz.U. nr 89 z 1994r.)
- rozporządzenie MSWiA z dn. 24.09.1998 r w sprawie posadowienia obiektów budowlanych (DZ.U. nr 126 poz.839)

2. STAN ISTNIEJĄCY

- lokalizacja: miejscowość Bobowa , działki budowlane o kształcie wieloboku.
 - Nr ewidencyjny działek: 778/1, 813/2, 814/2
- Ukształtowanie terenu: teren w miejscu lokalizacji przedsięwzięcia płaski.
Zainwestowanie terenu: działki zabudowane budynkiem szkolnym, boiskiem sportowym, parkingiem, uzbrojona w wszystkie media
Działka posiada dojazd i dojazd z drogi wojewódzkiej, oraz z drogi gminnej.

3. STAN PROJEKTOWANY

Na działce nr 778/1 za ogrodzeniem boiska sportowego projektuje się posadowienie czterech sztuk zewnętrznych urządzeń siłowni zewnętrznej tj:

- wyciąg górny i krzesło do wyciskania
- jeździec i wioślarz

- narciarz i rower
- orbit rek i wioślarz.

oraz dojście do urządzeń poprzez chodnik szerokości 1,0 m

Dobrano urządzenia firmy Prosistem lub równoważne. Urządzenia montuje się poprzez posadowienie na podłożu na stałe do fundamentu poprzez umieszczenie na głębokości minimum 50 cm metalowej ocynkowanej kotwy zamontowanej w fundamencie wg rysunku konstrukcyjnego.

Każde z urządzeń posiada strefę bezpieczeństwa tj. obszar którego teren w trakcie ćwiczeń jest bezpieczny dla ćwiczącego w stosunku do osób postronnych. Strefa bezpieczeństwa zostanie wyłożona kostką typu Polbruk o gr. 6 cm na podłożu z kruszywa i piasku.

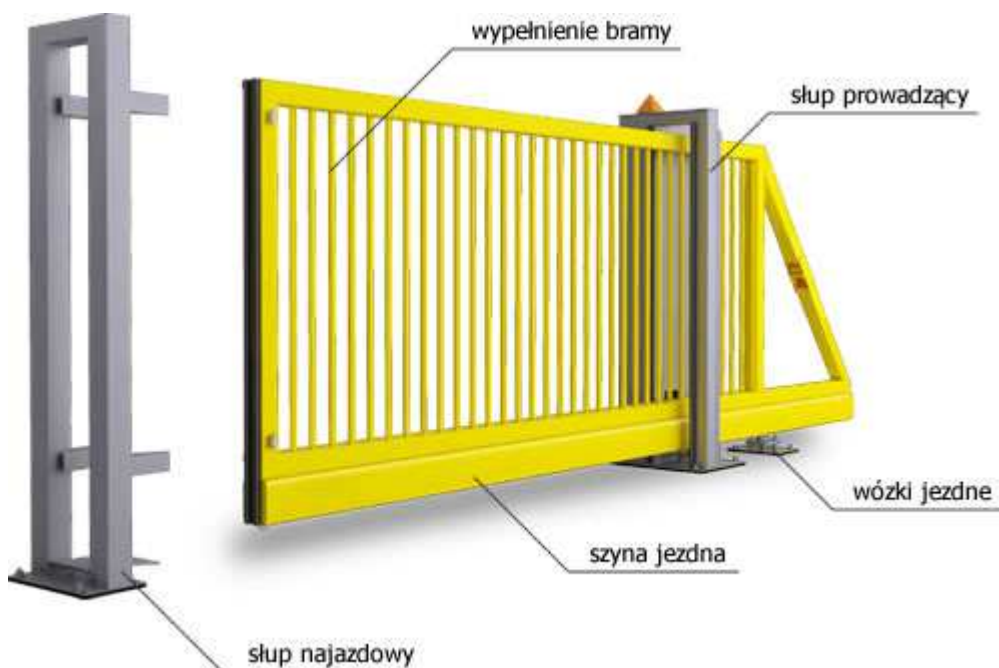
Rysunki urządzeń siłowni zewnętrznych jako załącznik. Kolorystyka kostki przedstawiona jest na rysunkach.

Przy urządzeniach należy zamontować po jednej ławce i koszu na śmieci.

Montaż na fundamencie betonowym 40x40x120 cm.

Wzdłuż terenu wyłożonego Polbrukiem należy rów betonowy biegnący zabezpieczyć blachą ryflowaną. Montaż powinien umożliwić czyszczenie rowu.

Przy wjeździe do szkoły od ul. Bohaterów Bobowej na dz. nr 813/2 zostanie zamontowana brama rozsuwana konstrukcji stalowej o wymiarach pomiędzy słupkami 6,5 m i wysokości 1.2 m



Przy szkole zostaną również zamontowane stojaki dla 40 rowerów.
Lokalizacja w uzgodnieniu z Dyrekcją Szkoły.



Projektuje się również odnowienie muru przy boisku od strony przedszkola (dz. nr 778/1).

W tym celu należy skuć stary tynk który odpada i czopi, oraz zamontować płytki klinkierowe okapowe ze spadkiem, a pozostałą część otynkować lub obłożyć płytkami klinkierowymi.

Wymiaru muru wynoszą: długość 23,5m, grubość 0,24 m, wysokość od 1,23 do 1,45 m



Obecny stan muru

Projektuje się także wykonanie ogrodzenia segmentowego stalowego w kolorze zielonym w miejsce starego ogrodzenia wykonanego z siatki (do rozbiórki) od strony działek 813/2 i 814/2 – długość 62,0 mb. Ogrodzenie

winno nawiązywać do istniejącego ogrodzenia.



Istniejące ogrodzenie segmentowe

Druga część ogrodzenia zaprojektowana z siatki ogrodzeniowej powlekanej na słupkach ocynkowanych wzdłuż granicy działki 814/2 – długość 44,0 mb. (wysokość siatki 125 cm)



Istniejące ogrodzenie z siatki

- *Lokalizacja placu pod siłownie zewnętrzne*

2,3 m	od granicy działki nr 774/1
1,5 m	od granicy działki nr 773/4
21,1 m	od granicy działki nr 779/5

DANE TECHNICZNE

Powierzchnia utwardzonego

siłownie	132,00 m ²
chodnik	38,00 m ²

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA

BUDOWA: Budowa siłowni zewnętrznych

ADRES: Bobowa dz. nr 778/1, 813/2, 814/2

INWESTOR: GMINA BOBOWA
ul. Rynek 21
38-35 BOBOWA

SPIS ZAWARTOŚCI

Strona tytułowa:

Część opisowa:

- 1 zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego
- 2 wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
- 3 wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych
- 4 wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych
- 5 wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom

zakres oraz kolejność wykonywanych robót:

1. zagospodarowanie placu budowy
 2. roboty ziemne
 3. roboty budowlano montażowe
 4. roboty wykończeniowe
- 6 zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi – nie występują.
- 7 podczas realizacji robót budowlanych przewiduje się następujące zagrożenia:
brak
- 8 przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy udzielić pracownikom instruktażu obejmującego:
 - a. szkolenia pod względem BHP
 - b. stosowania środków ochrony indywidualnej
- 9 zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

- 10 zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi
- 11 wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:
przed rozpoczęcie robót budowlanych wyznaczyć strefy niebezpieczne teren budowy wyposażać w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów oraz apteczkę z podstawowymi środkami służącymi ratowaniu zdrowia i życia

opracował

