



PRACOWNIA PROJEKTOWA MM - MARIA
SOBAŃSKA

□ RZEPNICA
77-100 Bytów
ul. Kazimierza Wielkiego 13
☎ kom: 660-701-049
☎ kom: 604-687-909
□: msobanski1@wp.pl

PROJEKT WIATY

Inwestor:	□ Gmina Lipnica ul. Józefa Słomińskiego 19, 77-130 Lipnica
Adres:	□ 0008 obręb Lipnica, dz. nr 235/2 jednostka ewid. Lipnica
Branża	□ Architektoniczno-budowlana

Niżej podpisani projektanci oświadczają, że projekt niniejszy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, oraz zasadami wiedzy technicznej (art.20, ust.4 PB)

ARCHITEKTURA PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Maria Sobańska

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

	Nr str/rys
Zaświadczenia do przynależności do izby zawodowej	1-2
Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu	3
Plan sytuacyjny	A-1
Wiata - rzut fundamentów	A-2
Wiata - rzut parteru	A-3
Wiata - rzut dachu	A-4
Wiata - rzut więźby dachowej	A-5
Wiata – przekrój I-I	A-6
Wiata - elewacje	A-7

Bytów VI '2021

OPIS TECHNICZNY

1. Założenia do projektu

1.1. Podstawa opracowania

- 1.1.1. Wizja lokalna w terenie i inwentaryzacja do potrzeb projektowych.
- 1.1.2. Ustalenia i uzgodnienia z inwestorem
- 1.1.3. Obowiązujące przepisy i normy budowlane.
- 1.1.4. Umowa z inwestorem

1.2. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje wykonanie projektu WIATY na dz. 235/2, obręb Lipnica.

1.3. Lokalizacja

Projektowane tereny jest zlokalizowane są na obszarze miejscowości Lipnica, gmina Lipnica, na działce nr 235/2.

1.4. Stan istniejący

Teren planowanej inwestycji już częściowo był zaprojektowany i zgłoszony do w Starostwie w 2019 r. jako otwarta strefa aktywności: nawierzchnie, ławki, urządzenia siłowe plac zabaw o charakterze sprawnościowym, oraz inne elementy małej architektury. Teren graniczy z drogą wojewódzką.

2. Rozwiązania projektowe

2.1. Program funkcjonalny

Do zaprojektowanej i zgłoszonej w 2019 r. otwartej strefy aktywności dodatkowo planuje się zaprojektować zadaszoną wiatę.

2.2 Szczegółowe rozwiązania

Altana o powierzchni ok. 35m², o konstrukcji drewnianej, na planie kwadratu, zadaszona dachem dwuspadowym o spadku 30°. Konstrukcję nośną stanowią słupy drewniane 15x15cm i płatwie 15x15cm, na nich opierają się krokwie dachowe 8x18cm, stężone kleszczami 2x6/16cm. Konstrukcję altany stężąją miecze 14x14cm w części górnej.

Między słupami, w miejscach wskazanych na rysunkach zamocowano panele drewniane, osłonowe o wymiarach 170x170cm, z desek gr.0,8x10cm montowanych ukośnie do ramy z elementów 5x5cm.

Elementy drewniane z tarcicy czterostronnie struganej z fazowanymi narożnikami. Połączenia konstrukcji drewnianej ciesielskie - na wręby, czopy itp. , bez używania połączeń łącznikami blaszanymi. Słupy zamocowane w gruncie za pośrednictwem łączników stalowych, kielichowych cynkowanych ogniowo, zakotwionych w stopach fundamentowych o wymiarach 40x40x100cm z betonu klasy C20/25.

Dach pokryty dachówką ceramiczną lub betonową drobnowymiarową (np. karpiówką układaną w łuskę) w kolorze ceglastobrązowym (bez połysku) , na łątach i kontrłątach na pełnym deskowaniu podbitką drewnianą gr. min. 18mm łączona na pióro i wpust. Elementy drewniane malowane preparatami drewnochronnymi min. 3-krotnie w kolorze brązowym np. teak.