

PROJEKT DREWNIANYCH SIEDZISK WRAZ Z DONICAMI W PARKU PRZY LIPIE W KARPACZU

Obręb inwestycji:

Dz. nr ewid. 386/2; Obręb 0004, Karpacz, Gmina Karpacz, Woj. Dolnośląskie

INWESTOR:

Gmina Karpacz

ul. Konstytucji 3 Maja 54,

58-540 Karpacz

PROJEKT - ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

ZESZYT: OPIS OGÓLNY - MEBLE PROJEKTOWANE INDYWIDUALNIE

Atelier Starzak Strebicki – Pracownia Architektury s.c.

Jolanta Starzak, Dawid Strębicki

ul. Botaniczna 14, 60-586 Poznań

PROJEKTANT:

master of science Dawid Strębicki

uprawnienia projektowe nr W/18/2011

tel: 882 164 157

e-mail: ds@starzakstrebicki.eu

OSOBA SPRAWDZAJĄCA: mgr inż. arch. Jolanta Starzak

uprawnienia projektowe nr W/44/2009

tel: 607 651 459

e-mail: js@starzakstrebicki.eu

POZNAŃ, LISTOPAD 2019

Opis ogólny – meble projektowane indywidualnie – realizacja projektu drewnianych siedzisk wraz z donicami w Parku przy Lipie w Karpaczu.

Spis treści

1. Opis projektu	2
1.1 Inwentaryzacja stanu istniejącego	2
1.2 Projekt zagospodarowania	2
2. Materiały	3
2.1 Wybór materiałów	3
2.2 Parametry drewna	3
2.3 Olej do drewna	3
2.4 Stal ocynkowana	4
3. Zdjęcia.....	4

Meble projektowane indywidualnie

Wszystkie pozycje mebli projektowanych indywidualnie zostały umieszczone w dokumentacji projektu w formie rysunkowej w załączniku.

1. Opis projektu

1.1 Inwentaryzacja stanu istniejącego

Projekt wykonano w oparciu o:

- wizję lokalną
- przekazany przez Inwestora projekt budowlany:
Roboty budowlane polegające na remoncie i przebudowie istniejących i budowie nowych ścieżek parkowych i utwardzeń, montażu małej architektury: ławek, koszy na śmieci, budowie fontanny posadzkowej z elementami infrastruktury technicznej, budowie schodów, montażu lamp oświetleniowych, iluminacji świetlnych, monitoringu oraz rewaloryzacji zieleni i nasadzeń pn: „Rozwój terenów zieleni w gminie Karpacz poprzez tworzenie i odnowienie terenów zieleni w celu poprawy jakości środowiska – SKWER LIPA SĄDOWA”
- przekazaną przez Inwestora Mapę Zasadniczą – *Mapa inwentaryzacji powykonawczej parku Lipa Sądowa*
- wytyczne Inwestora

1.2 Projekt zagospodarowania

Projekt zakłada realizację:

- 5 trójkątnych donic
- 2 stałych siedzisk z donicami (oznaczonych na rysunach kodem: S3 i S4)
- 5 mobilnych siedzisk (oznaczonych na rysunach kodem: S1)
- 3 mobilnych siedzisk (oznaczonych na rysunach kodem: S2)

Mobilne siedziska można dostawiać do donic oraz komponować w amfiteatralny układ. Natomiast duże, stałe siedziska o organicznym kształcie okalają plac z fontanną. Ich forma dopasowana została do krawędzi placu. Nowa mała architektura w Parku przy Lipie ma zapewnić tej ważnej przestrzeni publicznej wielofunkcyjność sprzyjającą różnego rodzaju wydarzeniom kulturalnym oraz stać się otwartym i atrakcyjnym miejscem spotkań dla mieszkańców i turystów.

2. Materiały

2.1 Wybór materiałów

Konstrukcja donic i siedzisk wykonana jest ze stali ocynkowanej ogniowo, widoczne elementy malowane są proszkowo na czarno. Wykończenie siedzisk i donic stanowią deski z egzotycznego drewna Iroko wyglądem zbliżone do tych, które zastosowano w innych obiektach małej architektury znajdujących się na terenie parku.

2.2 Parametry drewna

Iroko (nazwa łacińska: *Chlorophora excelsa*, *Milicia excelsa*, M. regia):

Przeznaczenie:

Wykończenie siedzisk i donic.

- zakładana grubość tarcicy 26 mm, po struganiu / obróbce około 22 mm
- ciężar właściwy przy 12% wilgotności: 650 kg/m³
- orientacyjne wymiary tarcicy – szerokość około 150 mm; szerokość desek rozłożona równo na szerokości całej płaszczyzny na projektowanym meblu; długość odpowiadająca projektowanemu meblu (wg. załączonych rysunków)
- elementy strugane, heblowane
- narożniki szlifowane
- elementy zabezpieczone przed wilgocią
- materiał wyselekcjonowany, pozbawiony wad
- wszystkie elementy drewniane zabezpieczone przed oddziaływaniem warunków zewnętrznych olejem

2.3 Olej do drewna

Przeznaczenie:

Do utrwalenia koloru i zabezpieczenia wszystkich widocznych elementów drewna.

Parametry:

- olej bezbarwny, matowy
- dla wszystkich mebli obowiązuje zasada jednego oleju nakładanego na wszystkie elementy wykończeniowe z drewna
- wymagane normatywne atesty związane z nienasiąkliwością, odpornością na wilgoć, na ścieranie, oleju
- próbki drewna zabezpieczonych lakierem, olejem lub woskiem muszą zostać przedstawione do akceptacji przez architekta
- nakładana powłoka nie może pękać, rozwarstwiać lub się łuszczyć
- materiał wymaga niskiej konserwacji
- zapobiega 'żółknięciu' drewna na skutek działania promieni słonecznych UV

- uodparnia drewno na warunki atmosferyczne
- powłoka jest nieszkodliwa dla ludzi, zwierząt i roślin
- nakładanie oleju według zaleceń producenta

2.4 Stal ocynkowana

Przeznaczenie:

Jako konstrukcja mebli

Parametry:

- stal konstrukcyjna do ogólnego przeznaczenia - S235JR
- zabezpieczona antykorozyjnie – ocynkowana ogniowo
- w widocznych miejscach dla oka malowana proszkowo na kolor czarny RAL 9005, wykończenie matowe (zakładka zachodząca pod deski ca. 10 cm); ocena koloru na podstawie przedstawionej próbki
- odporna na działania atmosferyczne, przygotowana do użytku zewnętrznego

Rama stalowa została zaprojektowana, jeżeli wykonawca uzna zmiany konstrukcji za konieczne, pogrubienie profili i/lub dospawanie elementów stalowych, jest to możliwe za zgodą zamawiającego. Pod warunkiem zachowania stabilności, funkcjonalności i estetyki mebla, zwłaszcza w częściach, gdzie konstrukcja stalowa mebla jest widoczna.

Przed przystąpieniem do realizacji obiektu należy przedstawić do akceptacji przez Projektanta i Zamawiającego rysunki warsztatowe

3. Zdjęcia



Lokalizacja donicy S3

PROJEKT DREWNIANYCH SIEDZISK WRAZ Z DONICAMI W PARKU PRZY LIPIE W KARPACZU
Opis ogólny – Meble projektowane indywidualnie

Atelier Starzak Strebicki – Pracownia Architektury s.c.
listopad 2019



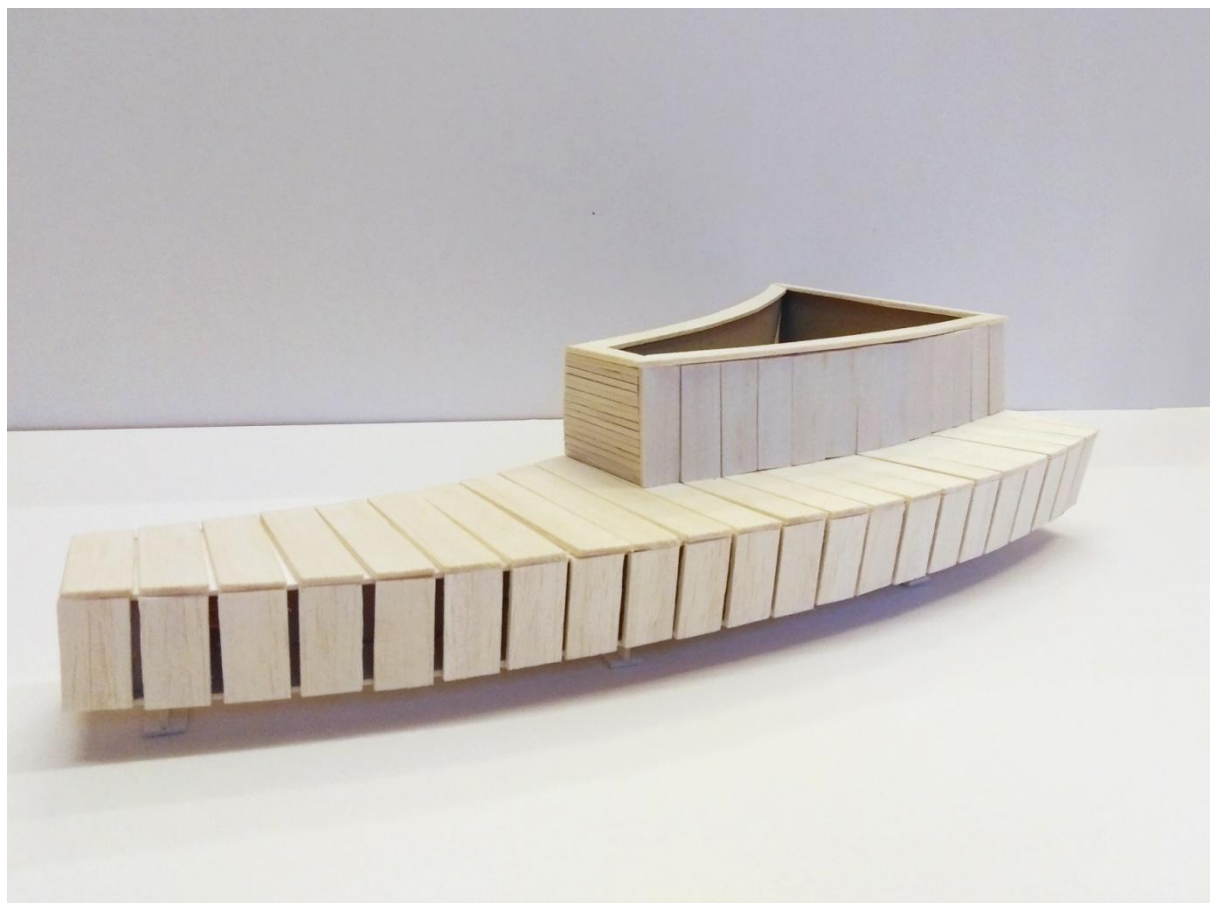
Lokalizacja donicy S4



Zdjęcie placu z fontanną

PROJEKT DREWNIANYCH SIEDZISK WRAZ Z DONICAMI W PARKU PRZY LIPIE W KARPACZU
Opis ogólny – Meble projektowane indywidualnie

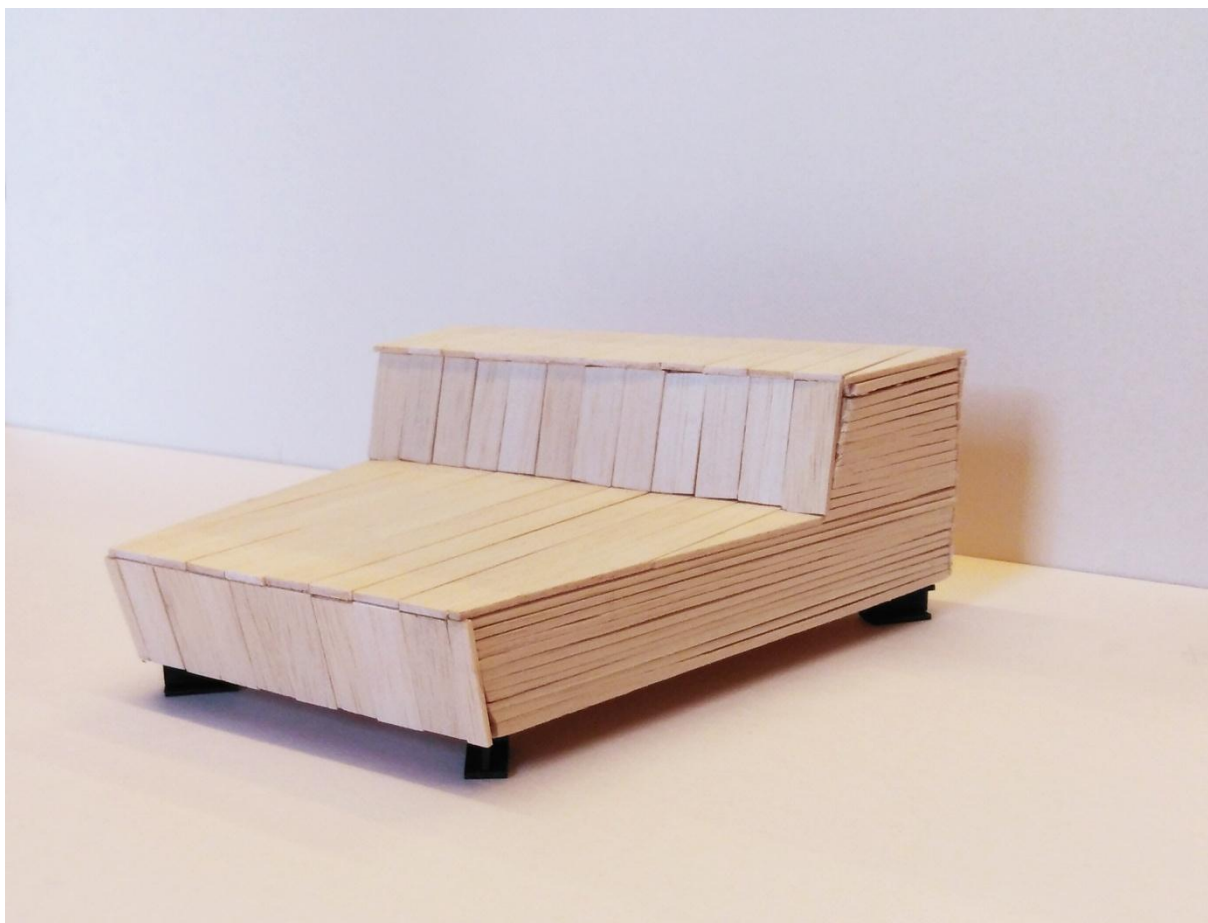
Atelier Starzak Strebicki – Pracownia Architektury s.c.
listopad 2019



Zdjęcie makiety z fragmentem siedziska i donicy S3 (makieta jest jedynie poglądowa i pochodzi z fazy koncepcyjnej)

PROJEKT DREWNIANYCH SIEDZISK WRAZ Z DONICAMI W PARKU PRZY LIPIE W KARPACZU
Opis ogólny – Meble projektowane indywidualnie

Atelier Starzak Strebicki – Pracownia Architektury s.c.
listopad 2019



Zdjęcie makiety siedziska S1 (makieta jest jedynie poglądowa i pochodzi z fazy koncepcyjnej)