

PRACOWNIA ARCHITEKTURY I URBANISTYKI
arch. Jolanty Kepler

9 0 - 6 2 9 Ł Ó D Z , u l L i p o w a 2 6 / 2
tel./fax. /o-42/ 636-46-70 jkepler@interia.pl

V.

PROJEKT ALTANY

Adres obiektu :	PIĄTEK dz nr 855, 879, 853/4
Inwestor :	Urząd Gminy Piątek 99-120 Piątek ul. Rynek 16
Projekt architektoniczny:	mgr inż. arch. Jolanta Kepler upr. nr 340/86/WŁ w specjalności architektonicznej
Współpraca:	mgr inż. arch. Weronika Dudak mgr inż. arch. Wojciech Lau Joanna Świąder

Łódź, maj 2008

Łódź, dn. 26.05.2008

Inwestor:
Urząd Gminy Piątek
ul. Rynek 16
99-120 Piątek

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane, po zmianach wprowadzonych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane /Dz. U. nr 93 poz. 888 z dnia 30 kwietnia 2004 r., z późniejszymi zmianami/, która obowiązuje od dnia 31 maja 2004 r.:

Oświadczam, że projekt budowy altany w Piątku na działkach nr ewidencyjny 855, 879, 853/4 wykonany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektanci:

mgr inż. arch. Jolanta Kepler
upr. nr 340/86/WŁ
w specjalności architektonicznej

Sprawdzający:

mgr inż. arch. Mirosław Błaszczński
upr. nr 85/86/WŁ
w specjalności architektonicznej

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:

Opis techniczny:

- 1 Dane ogólne
- 2 Podstawa opracowania
- 3 Opis zagospodarowania terenu
- 4 Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe

Rysunki:

- | | | | |
|---|---|--|-------------|
| 1 | - | fragment projekt zagospodarowania terenu
z lokalizacją altany | skala 1:500 |
| 2 | - | Rzut fundamentów | skala 1:50 |
| 3 | - | Rzut przyziemia | skala 1:50 |
| 4 | - | Rzut dachu | skala 1:50 |
| 5 | - | Przekrój poprzeczny | skala 1:50 |
| 6 | - | Konstrukcja kratownicy „K” i słupa | skala 1:50 |
| 7 | - | Elewacje | skala 1:100 |

OPIS TECHNICZNY

1 Dane ogólne:

Adres obiektu : PIĄTEK dz nr 855, 879, 853/4

Inwestor : Urząd Gminy Piątek
99-120 Piątek ul. Rynek 16

Obiekty: altana

2 Podstawa opracowania:

- zlecenie Inwestora
- decyzja o warunkach zabudowy
- mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych 1:500
- warunki przyłączenia do sieci energetycznej i wodnej
- wizja w terenie
- aktualne przepisy i normy

3 Opis zagospodarowania terenu

Ogólny opis planu zagospodarowania terenu według opisów w opracowaniach:

I. Inwentaryzacji dendrologicznej i projekcie gospodarki drzewostanem zabytkowego parku

II. Projektu rewitalizacji parku wraz z planem zagospodarowania terenu.

Projektowana altana zlokalizowana jest w środku parku oznaczona na planie zagospodarowania symbolem „A”.

Do altany prowadzi jedno wejście z zewnątrz.

4 Rozwiązania konstrukcyjno – materiałowe:

Warunki gruntowe:

Obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej. Warunki gruntowe określa się jako dobre.

Informacja o przyjętych obciążeniach i schematach statycznych:

Przyjęto obciążenie śniegiem jak dla II strefy klimatycznej $q_k = 0,9 \text{ kN/m}^2$

Przyjęte pokrycia dachowe kratownic mają schematy statycznie wyznaczalne.

1. Fundamenty:

Fundamenty z betonu gr.38cm

2. Ściany naziemne:

- ściany naziemne z betonu gr.38cm

- tynk mineralny

3. Posadzka:

Posadzki wykonać zgodnie z warstwami na rysunku przekroju.

4. Dach:

Konstrukcję dachu stanowią kratownice dachowe. Kratownice oparte na słupach stalowych.

Dach pokryty blachą tytanowo-cynkową, powlekaną zabezpieczoną przed działaniem czynników zewnętrznych, malowaną proszkowo. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć przed korozją atestowaną farbą. Wszystkie elementy konstrukcji dachu na rzucie więźby. Drewno zabezpieczyć atestowanymi środkami przeciwegrybicznymi i owadobójczymi. Warstwy dachu na rysunku przekroju.

5. Rynny i rury spustowe :

Rynny i rury spustowe stalowe w kolorze blachy na dachu. Rynny dachowe Ø80, rury spustowe Ø60.

Rynhaki w rozstawie co 60cm mocowane do deski belki okapowej za pomocą listew mocujących ze stali ocynkowanej według instrukcji producenta.

6. Izolacje:

- przeciwwilgociowa pionowa ścian fundamentowych zewnętrznych – abizol
- izolacja pionowa ścian – Dyspocret 515

7. Wykończenie:

Roboty wykończeniowe skonsultować z projektantem.

- obróbki blacharskie dachu w kolorze dachówki
- elementy więźby dachowej i inne drewniane zabezpieczyć środkami grzybobójczymi i owadobójczymi.
- Ściany i cokół zaizolować, otynkować i pomalować w kolorze podanym na rysunku elewacji.