

PROJEKT MAŁEJ ARCHITEKTURY – CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

**Projekt parku w Śródleciu na działce nr geod. 337/1 obręb Księżyno Kolonia
i działce nr geod. 335/19 obręb Hryniewiczze, gm. Juchnowiec Kościelny**

Inwestor : Gmina Juchnowiec Kościelny
 ul. Lipowa 10
 16-061 Juchnowiec Kościelny

Jednostka proj. : ARCHINATA Pracownia Projektowa Renata Anna Gwoździej
 ul. Wilejki 4
 15-161 Białystok

Autor: mgr inż. Janusz Milewski ; nr upr. Bł 174/70

mgr inż. Janusz Milewski

Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w spec. konstr. - inż. i arch.
Nr ew. 174/70 i 179/69

Białystok, 30 grudnia 2015 r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA :

- Opis techniczny	str. 3 - 4
- Obliczenia statyczne	str.1 -15
<u>- Rysunki konstrukcyjne:</u>	
K1 – Rzut fundamentów podestu	
K2 – Przekroje fundamentów, słupy S1-S4.1	
K3 – Płyta fundamentowa pod grilla, stopy fundamentowe pod słupki altany.	

B. ALTANA OGRODOWA

Projektowana altana jest obiektem wolnostojącym, parterowym przeznaczonym do użytkowania całorocznego.

Konstrukcja altany drewniana, przekryta dachem drewnianym czterospadowym, krytym gontem.

1. Stopy fundamentowe

Altana posadowiona na stopach fundamentowych żelbetowych, wylewanych o wym. 38x38x60cm. Stopy z betonu B20, zbrojenie stalą A-IIIN, posadowione na warstwie piasku o grub. 50cm, ubitego warstwami na mokro.

2. Konstrukcja nadziemna

Do podparcia więźby dachowej stosuje się słupy drewniane 12,0x12,0cm, mocowane za pomocą kotew w betonie stopy fundamentowej.

3. Dach

Konstrukcja dachu

Krokwiowa o przekroju krokwi 6x16cm z drewna sosnowego lub świerkowego klasy K-27. Krokwie łączą się z belkami 12x12cm leżącymi na słupkach 12x12cm. Elementy drewniane zaimpregnować środkiem grzybobójczym i owadobójczym oraz ogniochronnym Amarvin.

Pokrycie dachu

Pokrycie dachu z gontu bitumicznego np. w kolorze czerwonym.

C. Grill wolnostojący

Grill murowany z cegły klinkierowej. Posadowienie na płycie fundamentowej żelbetowej grub. 40cm z betonu B-20, zbrojenie 2-ma siatkami z prętów #12 ze stali A-IIIN.

30.12.2015 r.

Opracował :

mgr inż. Janusz Milewski

Uprawnienia do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w spec. konstr. - inż. i arch.
Nr ew. 174/70 i 179/69