

OPIS TECHNICZNY

- ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA -

Obiekt: **Studnia**
Adres: **Jasienica Rosielna, działka nr 568/2, gmina Jasienica Rosielna**
Inwestor: **Urząd Gminy Jasienica Rosielna**
Adres: **Jasienica Rosielna 240, 36-220 Jasienica Rosielna**

Jednostka projektowa:

Elżbieta Kaca Pracownia Projektowa
BDB Projekt
ul. Piłsudskiego 28, 24-100 Puławy
tel. 0 506 726 149

Projektant: mgr inż. arch. Tadeusz Bobrowski
upr. proj. 1135/Lb/72, LB0156

Projektant: mgr inż. Elżbieta Kaca
upr. proj. LUB/00214/POOK/09

Puławy, 01 lipiec 2010r.

I. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt budowlany studni projektowanej w miejscowości Jasienica Rosielna na działce 568/2, opracowano na podstawie:

- projektu rewitalizacji zabytkowego parku w Jasienicy Rosielnej opracowanego przez mgr inż. arch. krajobrazu Magdalenę Zawadzką oraz mgr inż. krajobrazu Adama Zawadzkiego.

II. DANE KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

Konstrukcja obiektu:

Studnię wykonać z maksymalnie dwóch kręgów betonowych o średnicy około 1500mm. Około 30cm poniżej wierzchu studni zamocować siatkę stalową o oczkach 3x3cm. Obudowę studni wykonać z drewna sosnowego lub świerkowego klasy C30 o wilgotności 15%. Na słupach o przekroju 14x14cm oparta jest konstrukcja zadaszenia obiektu. Słupki powiązane są płatewką drewnianą o przekroju 14x14cm.

Nad studnią zaprojektowano dach kopertowy o kącie pochylenia 40°.

Pokrycie dachowe stanowić będzie gont bitumiczny układany na płycie OSB grubości 25mm.

Wykończenie obiektu:

- Wykończenie dachu: podsufitka z desek boazeryjnych;

- Wszystkie elementy drewniane zabezpieczyć środkami grzybobójczymi i ogniochronnymi np. Fobos M4 lub innym posiadający odpowiedni atest. Wszystkie elementy malowane na kolor biały.
- Pokrycie dachu: gont bitumiczny;
- Elementy kowalsko-ślusarskie: stalowe malowane na kolor biały farbą olejną chlorokauczukową na podkładzie farby miniowej.
- Opaska przy obiekcie ze żwiru lub kostki betonowej szerokości 100cm na ubitej podsypce piaskowej z nadaniem 3% spadku od lica ścian.

Projektant: mgr inż. arch. Tadeusz Bobrowski
upr. proj. 1135/Lb/72, LB0156

Projektant: mgr inż. Elżbieta Kaca
upr. proj. LUB/0033/ZOOA/10
upr. proj. LUB/00214/POOK/09