

**OPIS DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO OGRODZENIA STACJI  
TRANSFORMATOROWEJ I AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO I ZADASZENIE  
AGREGATU NA TERENIE SZPITALA KLINICZNEGO IM. JONSCHERA PRZY ULICY  
SZPITALNEJ 27/33 W POZNANIU.**

## **1.DANE OGÓLNE**

### **1.1.Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projektu wykonawczego ogrodzenia stacji transformatorowej i agregatu prądotwórczego oraz zadaszenia agregatu prądotwórczego na terenie Szpitala Klinicznego im. Jonschera w Poznaniu.

### **1.2.Podstawa opracowania**

- zlecenie inwestora
- projekt budowlano-wykonawczy rozbudowy i nadbudowy budynku łóżkowego na potrzeby Kliniki Chorób Zakaźnych i Neurologii Dziecięcej przy ulicy Szpitalnej w Poznaniu.

### **1.4.DANE LICZBOWE**

- powierzchnia terenu ogrodzonego - 150 m<sup>2</sup>
- powierzchnia zadaszenia nad agregatem - 16,5 m<sup>2</sup>

### **1.5.OPIS FUNKCJONALNY**

W pobliżu projektowanej rozbudowy przewidziano lokalizację stacji transformatorowej i agregatu prądotwórczego.

Przewiduje się ogrodzenie terenu zajmowanego przez stację i oraz zadaszenie agregatu.

Ogrodzenie panelowe, z prętów stalowych rozpiętych między słupkami stalowymi wysokości 150cm typu (5/5).

Teren wewnątrz ogrodzenia utwardzony, z kostki betonowej typu Polbruk grubości 8cm na podsypce piaskowej.

### **1.6.Opis budowlany.**

Stację transformatorową kontenerową oraz agregat prądotwórczy usytuowano na fundamentach żelbetowych wg projektu konstrukcji.

Pomiędzy stacją a agregatem usytuowano maszt odgromowy na własnym fundamencie.

Ponadto przewidziano zadaszenie agregatu.

Zadaszenie z blachy trapezowej, stalowej, ocynkowanej.

Daszek oparty na płatwiach (ceownikach 120), te zaś oparte na belkach (dwuteownikach 140).

Belki oparte na słupkach 120x120x5mm. Słupki oparte na słupkach 40x60x50cm.

Wszystkie elementy stalowe wiaty zabezpieczyć farbą Hammerite w kolorze RAL 7012 lub 7047.

Elementy ogrodzenia malowane proszkowo w kolorze RAL 7012 lub 7047 jak istniejące ogrodzenie.

