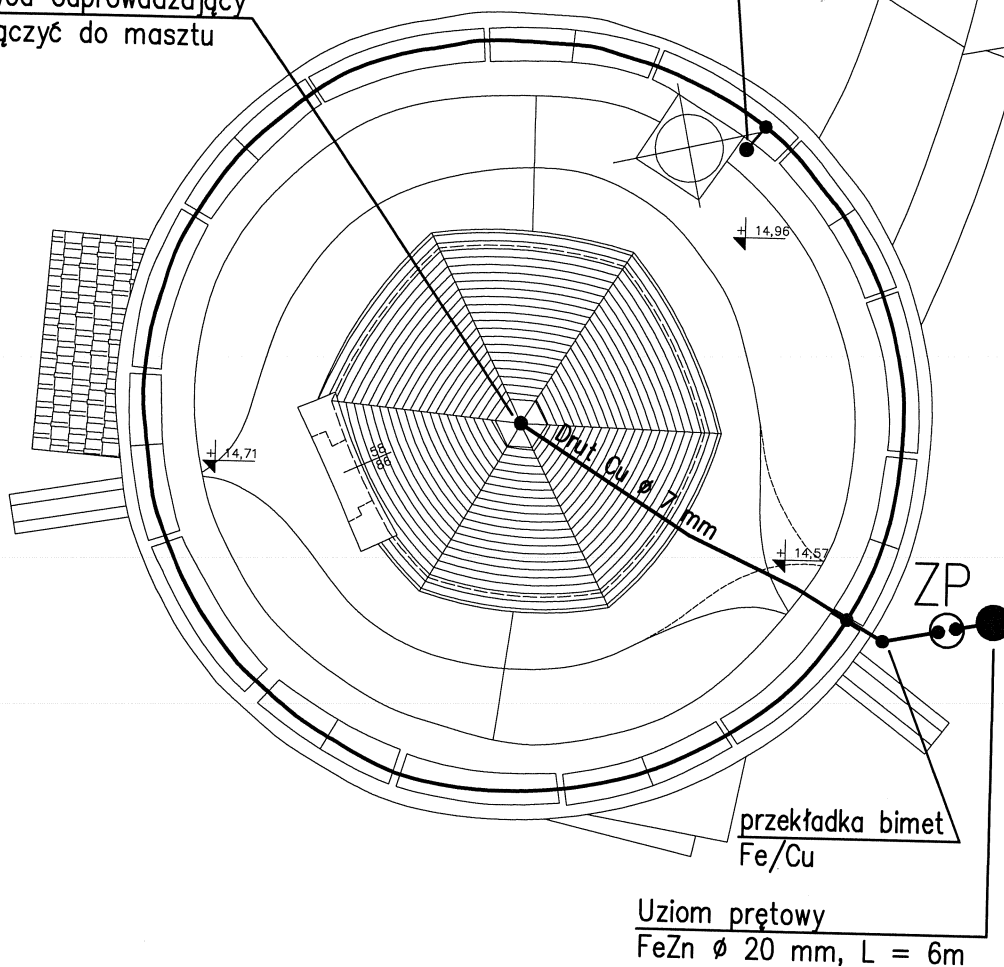


Przewód odprowadzający
przyłączyć do masztu

Zwód pionowy, izolowany
L = 2,5m nad poz. blanków



Uwagi:

Należy wykonać uziom prętowy FeZn Ø 20 mm na głębokość 6 m. Uziom wbijać w odległości minimum 1,0 m od ścian wieży. Do uziomu bednarką przyłączyć zacisk pomiarowy. Do zacisku należy przyłączyć przewód odprowadzający. Przewód odprowadzający do wysokości murów (ok. 8 m n.p.t.) wykonać drutem FeZn Ø 8 mm. Przewód odprowadzający powyżej murów oraz instalację zwodów wykonać drutem miedzianym Cu Ø 7 mm. Dłut przyłączyć do chorągiewki na wieży. Dłut montować na uchwytych dostosowanych do rodzaju podłoża. Zacisk pomiarowy zlokalizować w ziemi w skrzynce w pobliżu syreny alarmowej zamontować zwód pionowy izolowany o wys. min. 2,5m ponad poziom blanków.

Wszystkie połączenia galwanicznie zabezpieczyć podwójną warstwą lakieru bitumicznego, połączenia śrubowe zabezpieczyć smarem. Wymagana rezystancja uziemienia wynosi min. 30 Ohm.

UWAGA:

WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRZED WYKONANIEM POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW

Projekt budowlany remontu konserwatorskiego wieży Bramy Żąbkowickiej w Paczkowie

INSTALACJA ODGROMOWA

Skala 1:75

Rys.1E

E- Instalacje elektryczne

Projektant:

mgr. iż. Elżbieta Dąbrowska
nr uprawnień: 501/88/UW

Podpis

Opracowanie:

mgr inż. Dariusz Kaszewski

Podpis

Sprawdzający

inż. Roman Jaworski
nr uprawnień: 274/79/WRBP

Podpis