

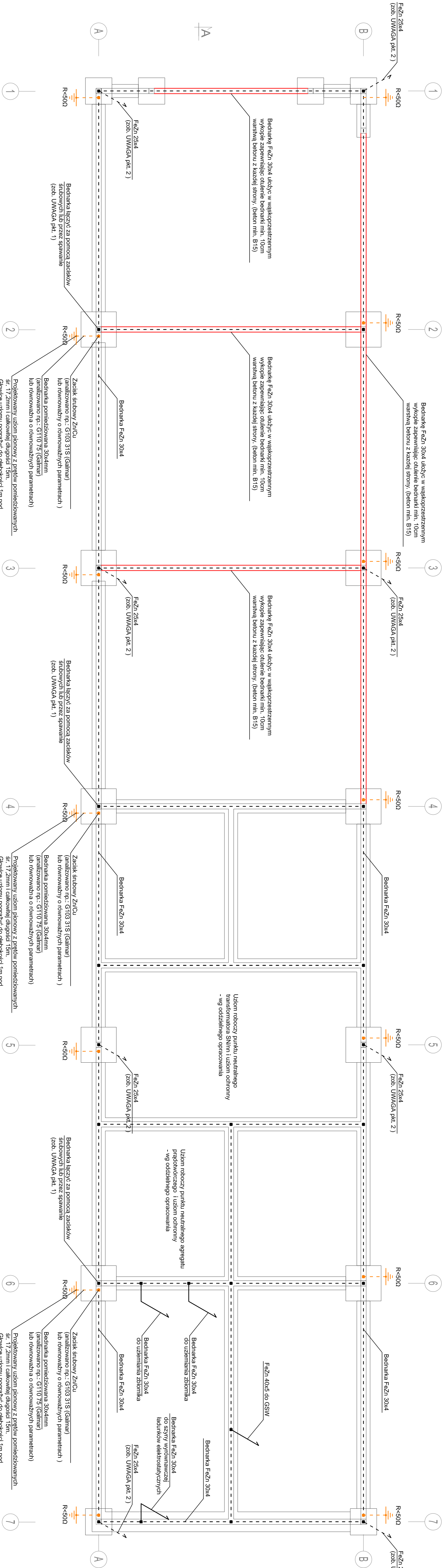
www.pantel.olsztyn.pl | tel./fax 89 527 56 60 e-mail: studio@pantel.olsztyn.pl

UWAGA

1. Zapewnić galwaniczną ciągłość prętów zbrojentowych słup, ław fundamentowych i słupów konstrukcyjnych (na obwodzie budynku) za pomocą zaskłków stрубowych lub przez spawanie zgodnie z rysunkiem E.5, normy PN-EN 62305-3:2009. Bednarkę FeZn 30x4 prowadzić jak na planie przez ławę fundamentową i łączyć z prętami zbrojenowymi za pomocą zaskłków stрубowych zgodnie z rysunkiem E.6b normy jak wyżej.

2. Wszystkie słupy żelbetowe na obwodzie budynku oraz rżnięcie należy wykorzystywać do odprowadzania prądu piorunowego. Jeżeli zachodzi uzasadniona obawa, że ciągłość galwaniczna prętów nie będzie zachowana lub wartość rezystancji naturalnego przewodu odprowadzającego (pręty zbrojenkowe słupów i rżnię) mierzona od poziomu dachu do ław fundamentowych będzie większa od 0,20, lub taki pomiar nie będzie możliwy na budowie, to w miejscach jak na planie należy do słupów konstrukcyjnych wprowadzić bednarkę FeZn 25x4, łączyć ją z prętami zbrojenowymi słupów przez spawanie lub za pomocą zaskłków stрубowych zgodnie z rysunkiem E.6b normy jak wyżej i dodatkowo łączyć ją z bednarką w ławach oraz z wodoszczelnym przepustem dachowym.

3. Zgodnie z punktem 5.3.6 normy PN-EN 62305-3 wykonywanie zaskłków problematycznych na przewodach odprowadzających naturalnych zespólnych z uziomami fundamentowymi nie jest wymagane, należy jednak je wykonać jak na rys. E.40c normy i w. na wys. 30cm od powierzchni terenu w celu umożliwienia wykonywania okresowych pomiarów rezystancji uziemienia.



MP STUDIO PROJEKT
ul. Żeromskiego 24/1 Olsztyn
tel./fax 89 535 80 04
biuro@mpstudioprojekt.pl
www.mpstudioprojekt.pl

STUDIO PROJEKT

PROEL

70-406 Olsztyn ul. Wyszczyska 15 tel. (089) 55311300

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością pracowni Studio Form Architektonicznych Pantel na podstawie umowy
o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 4.10.2013 r.
Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem, że nie będzie udostępniany, kopiowany ani modyfikowany bez pisemnej zgody Studio Form Architektonicznych Pantel.

WARMIA I MAZURY SP. Z O.O.
ul. Kasprowicza 1
12-100 Szczytno

TERMINAL LOTNICZY
W SZYMANACH

BRAUN & ELEKTRYCZNA

Plan instalacji uziemiającej

Etap projektu PROJEKT WYKONAWCZY

Data 10.2013

Projektował Zbigniew Bardzicki upr.bud. 91183OL

Sprawił mgr inż. Marek Hanowski upr.bud. 24/02OL

E006

Skala 1:100