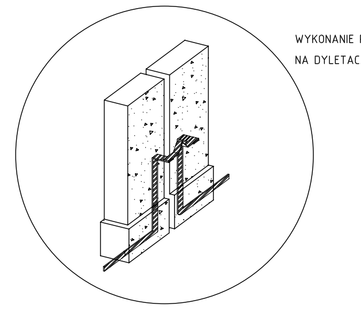

WYKONANIE POŁĄCZENIA UZIOMU
NA DYLETACJI BUDYNKI

Legenda:

- uziom fundamentowy, taśma Fe-Zn 30x4mm
- połączenie spawane na dł. min l-0,1cm
- wyprowadzenie uziomu do szyny wyrównawczej na poziom posadzki, zapas l-2m
- wyprowadzenie zwodów pionowych na poziom dachu

UWAGI dot. uziomu fundamentowego:

Obowiązkowo wykonać uziom fundamentowy z taśmy Fe-Zn30x4, tworzący siatkę uziomu max. 20x20m, wykorzystując taśmę stalowo- cynkową 30x4mm, taśmę uk³adac w dolnej warstwie ³awy fundamentowej szerszym bokiem pionowo i utrzymac w takim po³ożeniu za pomoca podstawek podczas zabetonowania, tak aby ze wszystkich stron by³a otoczona warstwa betonu o grubosci co najmniej 5cm. Wszystkie po³aczenia należy wykonywac metoda spawania, tak aby d³ugosc powierzchni spawanej wynios³a min. 10cm. Wyprowadzic wypusty uziemiające zakonczone szynami wyrównawczymi w miejscach wskazanych na rysunku. W miejscu dylatacji budynku połączenie uziomu wykonać wg. szczegółu 'A'.

We wskazanych miejscach należy wyprowadzić bednarkę Fe-Zn 30x4mm do instalacji odgromowej, bednarkę należy układać w ścianach konstrukcyjnych przed zalaniem betonem. Na poziomie dachu taśmę należy zakończyć zaciskiem do podłączenia zwodów poziomych instalacji odgromowej.

Pomiar rezystancji uziemienia ze względu na sposób wykoania instalacji należy wykonać metoda udarowa. Nie przewiduje się montażu złącz kontrolno-pomiarowych instalacji odgromowej.

METROPOLIS
BIURO ARCHITEKTONICZNE
70-240 Szczecin, ul. Narutowicza 12
tel./(091) 434 73 43 fax.(91) 435 19 95
e-mail: info@biurometropolis.pl www.biurometropolis.pl

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Jarosław Burlak upr. nr POM/0166/POOS/07	podpis:
SPRAWDZAJĄCY: inż. Bronisław Nowak upr. nr POM/0157/POOS/07	podpis:
OPRACOWAŁ: mgr inż. Patryk Dominiak	podpis:

Nazwa inwestycji:
INSTYTUT LOTNICTWA - BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

Adres inwestycji:
dz.ewidencyjna nr 537 w obrębie 2-06-02
(przy ul.Krakowska 110/114 w Warszawie)

Inwestor:
INSTYTUT LOTNICTWA
Aleja Krakowska 110/114 , 02-256 Warszawa

Obiekt:
BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

Temat rysunku:
RZUT FUNDAMENTÓW - UZIOM

Branża:
ELEKTRYCZNA

Fazaa:
PROJEKT WYKONAWCZY

skala:	data:	nr rys.:
1:100	MARZEC 2011	E11

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPY RIGHTS RESERVED
projekt ten podlega ochronie prawnej na podstawie Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych oraz przepisów Kodeksu Cywilnego. Bez zgody autora jest niedozwolone kopiowanie i rozpowszechnianie