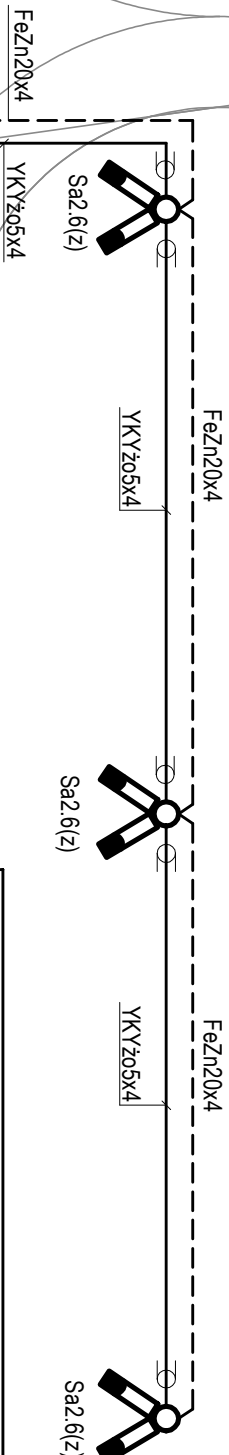


PORT LOTNICZY GDYNIA-KOSAKOWO - TEREN ZEWNĘTRZNY (fragment)

SYSTEM TN-S  
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE



Niniejszy rysunek pokazuje wyłączenie zasadę wykonania połączeń elektrycznych. Rzeczywisty przebieg instalacji w terenie zewnętrznym oraz szczegółowe usytuowanie słupów oświetleniowych przyjąć wg mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych. Wg opracowania branży architektonicznej: \_\_\_\_\_

Odwodnienie liniowe

ARRIVAL

Projektowany ołok  
wg rys. E-W-05

Na zewnątrz obiektu przewód do opraw  
oświetlenia zewnętrznego prowadzić w  
ziemi w osłonie rury AROT typu DYK50

Punkt wyprowadzenia przewodu obwodu  
Sa2.6(z) na zewnątrz obiektu wykonać  
poprzez przepust kablowy. Zapewnić  
gazoszczelność i wodoszczelność.

Instalację wewnątrz obiektu wykonać  
wg rys. E-W-07

WYKONANIE INSTALACJI UZIEMIENIA:

- Przewód uziomowy prowadzić równolegle do kabla zasilania słupów oświetleniowych.
- Projektowany przewód uziomowy połączyć z obiektem uziomowym układanym wg rys. E-W-05.
- Połączenie do obtku wykonać jako nierozłączne spawane, zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Szczegóły wykonawcze dla projektowanych instalacji podano w części opisowej opracowania.



- Słup z opławkami oświetleniowymi:
- Słup h=7m (wzór wybrać wg wymagań inwestora lub architekta.
  - Fundament prefabrykowany - wg katalogu producenta słupa
  - Oprawa oświetleniowa 150W - typ referencyjny: Lyrta 11 150W ST-MT.
  - Tabliczka słupowa zawierająca 2 zabezpieczenia I=10A
- Instalację wewnątrz słupów wykonać przewodami typu YKYz03x1,5.  
Przewody układać w osłonie rur elastycznych typu "peszei"

INWESTOR:

Port lotniczy Gdynia-Kosakowo Sp. z o.o.  
Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54 81-382 Gdynia

OBIEKT:

TERMINAL PASAŻERSKI GENERAL AVIATION  
PORTU LOTNICZEGO GDYNIA-KOSAKOWO

PROJEKT:

ATI ARCHITEKTURA TECHNIKA INWESTYCJE Sp. z o.o.  
02-785 Warszawa, ul. Nłuki 3, tel/fax: (022)855 63 36; 855 63 37, atf@ati.waw.pl

AUTORZY:

inż. Andrzej Kowalczyk  
inż. Stanisław Cywiński

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Piotr Paszkowski  
mgr inż. Piotr Morawski

BUDYNEK:

TERMINAL GA

RYСУNEK:

Plan instalacji elektrycznych w terenie zewnętrznym  
- plan instalacji oświetlenia terenu

FAZA: PROJ. WYKONAWCZY

DATA: 15 06 2011

SKALA: 1:250

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

REWIZJA

W.01 E-W-09

RYСУNEK

ark.2