



- UWAGA:**
1. Rozmieszczenie zwodów poziomych zgodnie z poziomem ochrony wymiar oka sieci - 20m wykonać drutem $\phi 8\text{mm}$ instalacje wykonać na wspornikach.
 2. Przewody odprowadzające - drut $\phi 8\text{mm}$ cynkowany na gorąco układany w rurach odgromowych grubość ścianki 3mm w warstwie docieplającej. Średnia odległość między przewodami odprowadzającymi zgodnie z poziomem ochrony - 25m.
 3. Przewody odprowadzające połączyć z instalacją uziemiającą poprzez złącza kontrolne.
 4. Złącza kontrolne montować w puszkach gruntowych
 5. Wykonać uziom otokowy sztuczny bednarką ocynkowaną 30x4 na gł. 0,6m w odległości 1m od budynku. Uzyskać rezystancję $R < 10\Omega$

projekt:			
BUDYNEK BIUROWY ZE STREFĄ WEJŚCIOWĄ, DO INSTYTUTU TECHNICZNEGO WOJSK LOTNICZYCH WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO ul. Kałęcia Bolesława 6, 01-484, Warszawa, dz.ewid. 88/5 obręb 6-15-01			
inwestor:			
INSTYTUT TECHNICZNY WOJSK LOTNICZYCH ul. Kałęcia Bolesława 6, 01-484, Warszawa, dz.ewid. 88/5 obręb 6-15-01			
konstrukcja:			
PBP PARTNERSKIE STUDIO PROJEKTOWE PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH ul. Powstańców 26 lok. 28, 05-081 Żąbki			
instalacja:			
Biuro Projektowo-Consultingowe BP-C UNIMEX Janusz Sas ul. Bemardyńska Woda 1/18, 02-943 Warszawa			
architektura:			
PORTYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP. K. ul. W. Świrnia 13/13 02-485 Warszawa tel. 504-228-884			
zespół autorski:	specjalność:	nr upr.:	podpis:
inż. JANUSZ GIEŻEWSKI	ELEKTR.	28889/08	
PAWEŁ DOMAŃSKI			
opracowanie:			
mł inż. PAWEŁ KOWALCZYK	ELEKTR.	L00182/PO3512	
nazwa:			
PROJEKT BUDOWLANY		ELEKTRYCZNA	
kategoria budynku:	XVI	specjalizacja:	-
tytuł:	RZUT DACHU		skala: 1:100
numer projektu:	SW-PB-E-2.4		data: 2016-03-08
			rysownik: P.D.