



UWAGA :

1. Instalację gniazd wtykowych 230/16A wykonać przewodem YDYżo 3x2,5 p/t
2. Osprzęt podtynkowy POLO OPTIMA IP 44
3. Gniazda wtykowe umieścić na wysokości 1,6m w pomieszczeniach zajęć przedszkolnych

OCHRONA PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM

- izolowanie części czynnych
- użycie obudowy

UZUPEŁNIENIE OCHRONY PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM

- wyłączniki różnicowo - prądowe ? $I_r=30$ mA

OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM

- samoczynne wyłączenie zasilania w czasie $t=0,4$ s
- połączenie wyrównawcze główne
- wyłączniki różnicowo - prądowe ? $I_r=30$ mA

INWESTOR:

Miasto i Gmina Łasin
ul. Radzyńska 2, 86-320 Łasin

INWESTYCJA:

Rozbiórka istniejącego przedszkola typu "Ciechanów"
i budowa nowego budynku przedszkola 6 - cio oddziałowego
wraz z infrastrukturą techniczną i małą architekturą

ul. Aleja Młodości 1 w Łasinie, działka nr 623 obr. Łasin

GENERALNY PROJEKTANT:

Z.P. i U.B.
BENBUD
inż. Benedykt Reder
ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27
86-300 Grudziądz

NAZWA RYSUNKU:

**Plan instalacji elektrycznej gniazd
wtykowych piwnica**

SKALA:

1:100

BRANŻA:

Elektr

FAZA:

PB

DATA:

12.2009r.

NR ARKUSZA

2

FUNKCJA:	AUTOR:	NR UPRAWNIENI	BRANŻA	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Stanisław Łaskiewicz	WRR-DT/7131/2/2002	Elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech Melkowski	UAN-N-V/105/TO/85	Elektryczna	
OPRACOWAŁ:	Aleksander Łaskiewicz			