



LEGENDA:	
RG	Rozdzielnica główna RG
SK	Szafa krosowa
⚡	Wypust zasilający
⚡	Gniazdo 230V, 16A, IP20
⚡	Gniazdo podwójne 230V, 16A, IP20
⚡	Gniazdo 230V, 16A, IP44
⚡	Gniazdo 230V, 16A, IP44
PEL 1 4x4/2x4L	Punkt elektryczno logiczny PEL1: <ul style="list-style-type: none">4k - x gniazdo 16A~230V, typu DATA "czerwone"2e - 2x gniazdo 16A~230V4L - 4x gniazdo logiczne RJ45, FTP, kat.6
PEL 2 2x2/2LTV	Punkt elektryczno logiczny PEL2: <ul style="list-style-type: none">2e - 2x gniazdo 16A~230V2L - 2x gniazdo logiczne RJ45, FTP, kat.6TV - gniazdo RTV-SAT
KIE	Koryto kablowe IE TT 200H50

LEGENDA INSTALACJA UZIEMIENIA:	
—	Płaskownik Fn 30x4 - uziom
---	Płaskownik Fn 30x4 - połączenia wyrównawcze
●	Połączenie spawane
⚡	Główna szyna wyrównawcza (GSW)
⚡	Przewód odprowadzający - przewód FeZn Ø8 układany w rurze ochronnej pod warstwą ocieplenia lub na elewacji na uchwytych
8	Złącze kontrolowane

- UWAGI:
- Uziom wykonano jako uziom otokowy płaskownikiem ocynkowanym FeZn 30x4 ułożonym co najmniej 1m od budynku na głębokości min. 0,7m i połączonym przez złącza kontrolne z przewodami odprowadzającymi.
 - Rezystancja wypadkowa uziemienia budynku R<10 Ohm.
 - Z uziomu wykonano wypust do głównej szyny wyrównawczej GSW oraz do przewodów odprowadzających instalacji odgromowej.
 - Wykonano połączenia wyrównawcze bezpośrednie wewnętrznych instalacji metalowych tj. wod-kan, kanały wentylacyjne, trasy kablowe itp.
 - Wykonano wypusty uziemiające dla rozdzielnic elektrycznych.
 - Jako GSW i LSW (główną i lokalną szynę wyrównawczą) stosować typowe gotowe elementy.
 - W przypadku nie spełnienia R<10Ω wykonać dodatkowe uziemienia pionowe.
 - Złącza kontrolne montować pod elewacją budynku.

SPSTRUKTURA

KONSTRUKCJE BUDOWLANE

50-633 Wrocław, ul. Przestrzenna 48/1 / e-mail: biuro@spstruktura.pl / tel 608 661 499 / 71 316 39 57

LAB

ul.Przestrzenna 48/1
50-533 Wrocław
NIP: 8961466318
tel. 606144656
@arch.agatapeciak@gmail.com

PRACOWNIA ARCHITECTONICZNA AGATA PECIAK

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

TEMAT

Przebudowa budynku oświatowego na cel żłobka I przedszkola w Gajewie, gmina Czarnków.

INWESTOR

GMINA CZARNKÓW

dz. nr 65/2

ul. RYBAKI 3, 64-700 CZARNKÓW

ob. Gajewo

ELEKTRYKA PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Lubiąkowski

upr. 113/DOŚ/08

ELEKTRYKA SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Dominik Gawryluk

upr. DOŚ/0193/PBE/17

BRANŻA

ELEKTR.

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

PLANSZA

RZUT PARTERU - INST. SIŁY

DATA

CZERWIEC 2020

NR RYS.

E-03

SKALA

1:50