



- 1G Gniazdo wtykowe pojedyncze za stykiem ochronnym 16A 230V z samozaciskami do montażu pod tynkowego do zasilania urządzeń elektrycznych
- 2G Gniazdo wtykowe podwójne za stykiem ochronnym 16A 230V z samozaciskami do montażu pod tynkowego do zasilania urządzeń elektrycznych
- 3G Gniazdo wtykowe pojedyncze za stykiem ochronnym 16A 230V z samozaciskami i kłapką IP44
- 1K Gniazdo wtykowe pojedyncze za stykiem ochronnym 16A 230V z samozaciskami do zasilania sprzętu komputerowego
- 4G Gniazdo wtykowe pojedyncze za stykiem ochronnym 16A 400V z samozaciskami i kłapką IP44 do zasilania urządzeń elektrycznych

**App** Główny wyłącznik prądu

Rozdzielnica elektryczna dla zasilania instalacji elektrycznych wewnętrznych

**UWAGA!**

W miejscach przejść kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego należy zastosować przepusty kablowe pożarowe. Odporność ogniową przepustu dostosować do klasy odporności ogniowej ściany. Dokładne rozmieszczenie ścian pożarowych na podstawie projektu architektonicznego. Na przepusty kablowe należy zastosować zaprawę ognioochronną np. f-my Hilti. W czasie montażu przepustów kablowych ognioodpornych należy ściśle przestrzegać wytycznych i zaleceń producenta.

Sposób ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym:

**SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA  
WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWO-PRĄDOWY**

- UWAGA!**
- Szczegółową lokalizację poszczególnych elementów uzgodnić z użytkownikiem na etapie realizacji
  - W każdej sali zajęć ustalić z użytkownikiem szczegółową lokalizację tablic multimedialnych wraz z gniazdami HDMI łączącymi biurka z tablicami.

NIP 631-111-43-41  
44-100 Gliwice ul. Perkoza 11/7  
tel. 775 35 85

OBIEKT	Zespół Przedszkoli Miejskich nr 1 44-119 Gliwice ul. Młodopolska 4 wg. Umowy nr 2/ZPM/1.21.3.2016
TYTUŁ PROJEKTU	Projekt budowlano - wykonawczy instalacji elektrycznych i słaboprądowych w budynku Przedszkola Miejskiego nr 33 przy ul. Wiślanej 12 w Gliwicach
TYTUŁ RYSUNKU	Plan instalacji elektrycznych poz. piwnicy
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Bogusław SZPETMAN
UPRAWNIENIA nr.	177/91
UPRAWNIENIA nr.	SLK/6812/PWBE/16
BRANŻA	Elektryczna
FAZA:	PBW
DATA:	04.2021
NR. RYS.	EBW - 01

projektowanie  
i nadzór  
techniczny

