



- UWAGA :
1. Instalację gniazd wtykowych 230V wykonać przewodem YDYżo 3x2,5 p/t
  2. Gniazda wtykowe 230V/16A p/t podwójne
  3. W zmywalni, sanitariatach osprzęt instalacyjny p/t IP 44
  4. Osprzęt instalacyjny p/t

- UKŁAD SIECIOWY TN-S  
OCHRONA PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM
- izolowanie części czynnych
  - użycie obudowy
- UZUPEŁNIENIE OCHRONY PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM
- wyłączniki różnicowo - prądowe  $\Delta I_r=30 \text{ mA}$
- OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM
- samoczynne wyłączenie zasilania w czasie  $t=0,4 \text{ s}$
  - połączenie wyrównawcze główne
  - wyłączniki różnicowo - prądowe  $\Delta I_r=30 \text{ mA}$

INWESTOR: GMI NA SĘDZISZÓW ul. DWORCOWA 20, 28-340 SĘDZISZÓW				
INWESTYCJA: BUDOWA ŻŁOBKA PRZY PRZEDSZKOLU SAMORZĄDOWYM W SĘDZISZOWIE				
BIURO PROJEKTOWE: Zakład Projektowania i Usług Budowlanych "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz				
NAZWA RYSUNKU PLAN INSTALACJI PARTER GNIAZDA WTYKOWE 230V	SKALA: 1:100	BRANŻA: ELEKTRYCZNA		
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	DATA: 03.12.2018 r.	NUMER RYSUNKU: E - 02		
FUNKCJA: PROJEKTANT Branża: elektryczna	INŻ. MIECZYŚLAW ZWOLIŃSKI upr. instalacyjne - elektryczne nr 81/GD/01 POM/IE/5668/01	PODPIS:		
FUNKCJA: SPRAWDZAJĄCY Branża: elektryczna	MGR INŻ. JÓZEF KOPROWSKI upr. instalacyjne - elektryczne nr POM/IE/2207/01	PODPIS:		