

LEGENDA:

- RNN

rozdzielnica główna RNN
- TB

tablica bezpiecznikowa TB
- GSW

główna szyna wyrównawcza GSW
- ZK1

Złącze przy budynku (główny wyłącznik ppoż)
- trasy kabli zasilających
- pojedyncze gniazdo elektryczne 230V
- x2

podwójne gniazdo elektryczne 230V
- pojedyncze gniazdo elektryczne 230V IP44
- x2

podwójne gniazdo elektryczne 230V IP44
- pojedyncze gniazdo elektryczne 230V (z zabezpieczeniem przed dziećmi)
- x2

podwójne gniazdo elektryczne 230V (z zabezpieczeniem przed dziećmi)
- 3

gniazdo siłowe 400V
- PWP

przeciwpożarowy przycisk prądu PWP
- WK

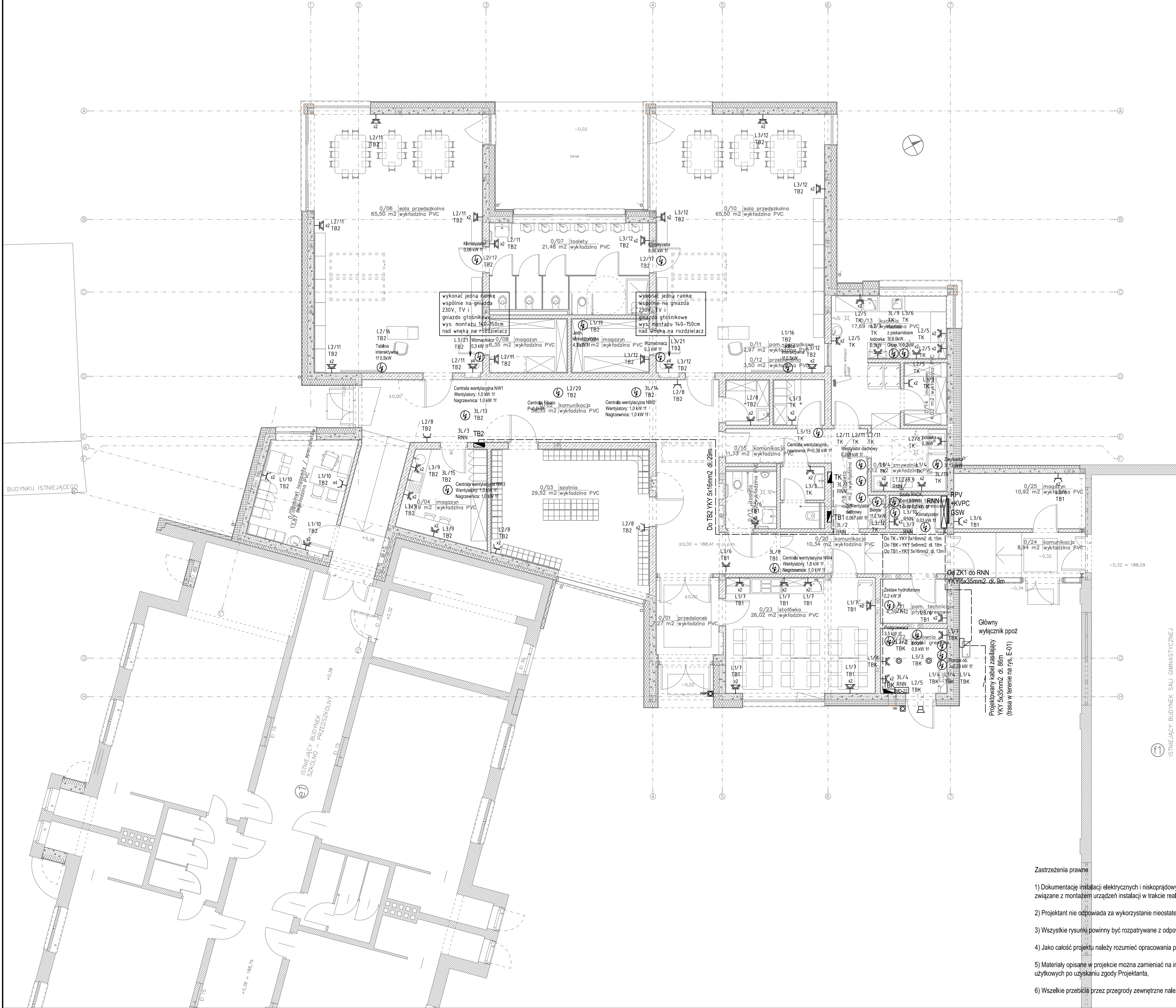
wyłącznik kotłowni WK
- miejsce doprowadzenia energii elektrycznej
- L3/3

TBS

przyporządkowanie do obwodu w tablicy rozdzielczej (faza/nr obwodu/tablica)
- Gniazda 230V należy umieszczać razem z gniazdami LAN w jednej wspólnej ramce (projekt elektryczny należy rozpatrywać wspólnie z projektem niskoprądowym)
- SYSTEM DETEKCJI GAZU:
- detektor gazu (kotłownia)
- MD-2Z

centrała MD-2Z (Gazex)
- sygnalizator optyczno-akustyczny detekcji gazu

Ochrona od porażeń:
Układ sieci TN
przed dotykem bezpośrednim: izolacja robocza
przed dotykem pośrednim: szybkie samoczynne wylaczenie zasilania



Zastrzeżenia prawne

- Dokumentację instalacji elektrycznych i niskoprądowych należy rozpatrywać łącznie i skoordynować prace związane z montażem urządzeń instalacji w trakcie realizacji;
- Projektant nie odpowiada za wykorzystanie nieostatecznych i niepełnych wersji projektu;
- Wszystkie rysunki powinny być rozpatrywane z odpowiednimi opracowaniami branżowymi;
- Jako całość projektu należy rozumieć opracowania projektowe w formie rysunkowej i dokumentację opisową;
- Materiały opisane w projekcie można zamieniać na inne o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych po uzyskaniu zgody Projektanta;
- Wszelkie przebiegi przez przegrody zewnętrzne należy koniecznie uszczelnić!

© 2019 studio**warsztat**
ul. Grochowska 98/3, 60-335 Poznań
tel. (61) 6660320 info@studiowarsztat.pl
www.studiowarsztat.pl

projekt:
Rozbudowa ZSP w Słupi pod Kępem
o budynek przedszkolny
na działce nr ewid. 695/4 oraz 1242/2

inwestor/zamawiający:
Gmina Baranów
ul. Rynek 21, 64-604 Baranów

branża:
Elektryczna

projektant:
mgr. inż. Marek Jerzyński
nr ewid. KUP/PEI 42020E11
Upoważnienie do wykonywania projektu elektrycznego bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

sprawdzający:
inż. Grzegorz Chrapkowski
Upo. bud. 285/77 Bg SP-K2/7342/2018
Projektowanie i kierowanie robotami budowy sieci,
instalacji urządzeń elektrycznych bez ograniczeń

rys.:
MJ

etap:
PWP

nr proj.:
18/01

tytuł rys.:
Instalacje elektryczne
- Rzut przyziemia

skala: 1:100@A2 data: maj 2019 r. rew.: nr rys.: E-02