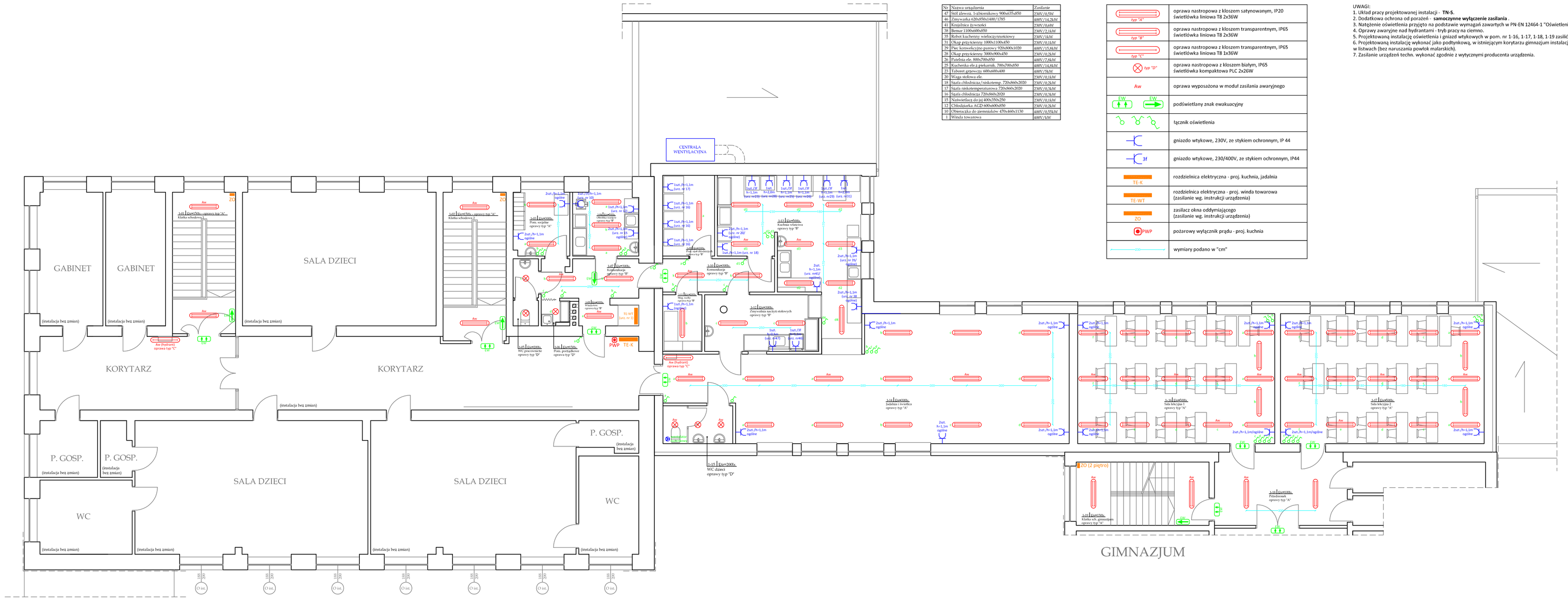

Nr	Nazwa urządzenia	Zasilanie
47	Szafa ubrań. 1-drzwiowa,szer. 900x635x450	230V/50Hz
46	Zmywarka 620x850x1400/1285	400V/14,2kW
44	Kuchenka gazowa	230V/0,05W
38	Bemar 1100x600x850	230V/2,1kW
35	Robot kuchenny wielkoczynnościowy	230V/1kW
31	Okap przyścienny 1000x1100x450	230V/0,11kW
29	Piec konwekcyjno parowy 920x800x1020	400V/15,6kW
28	Okap przyścienny 3000x900x450	230V/0,2kW
26	Zlewka dw. 800x700x850	400V/7,6kW
25	Kuchenka dw.z piekarnik 700x700x850	400V/14,4kW
23	Talerzet grzewczy 600x600x400	400V/5kW
20	Wyp. mebowa dw.	230V/0,11kW
18	Szafa chłodnicza/mroźniczna- 720x560x2020	230V/0,2kW
17	Szafa mikrotemperaturowa 720x560x2020	230V/0,3kW
16	Szafa chłodnicza 720x560x2020	230V/0,3kW
15	Nawilżacz do jaj 400x700x250	230V/0,1kW
12	Odbudzarka ACZP 600x600x850	230V/0,2kW
10	Obwieszka do ziemniaków 470x400x1130	400V/0,75kW
1	Winda towarowa	400V/1kW

	oprawa nastropowa z kloszem satynowanym, IP20 świetlówka liniowa T8 2x36W
typ "A"	
	oprawa nastropowa z kloszem transparentnym, IP65 świetlówka liniowa T8 2x36W
typ "B"	
	oprawa nastropowa z kloszem transparentnym, IP65 świetlówka liniowa T8 1x36W
typ "C"	
typ "D"	oprawa nastropowa z kloszem białym, IP65 świetlówka kompaktowa PLC 2x26W
Aw	oprawa wyposażona w moduł zasilania awaryjnego
EW EW	podświetlany znak ewakuacyjny
	łącznik oświetlenia
	gniazdo wtykowe, 230V, ze stykiem ochronnym, IP 44
3f	gniazdo wtykowe, 230/400V, ze stykiem ochronnym, IP44
TE-K	rozdzielnica elektryczna - proj. kuchnia, jadalnia
TE-WT	rozdzielnica elektryczna - proj. winda towarowa (zasilanie wg. instrukcji urządzenia)
ZO	zasilacz okna oddymiającego (zasilanie wg. instrukcji urządzenia)
PWP	pożarowy wyłącznik prądu - proj. kuchnia
	wymiary podano w "cm"

UWAGI:
1. Układ pracy projektowanej instalacji - **TN-S**.
2. Dodatkowa ochrona od porażeń - **samoczynne wyłączenie zasilania .**
3. Natężenie oświetlenia przyjęto na podstawie wymagań zawartych w PN-EN 12464-1 "Oświetlenie miejsc pracy".
4. Oprawy awaryjne nad hydrantami - tryb pracy na ciemno.
5. Projektowaną instalację oświetlenia i gniazd wtykowych w pom. nr 1-16, 1-17, 1-18, 1-19 zasilić z istniejącej instalacji piętra (gimnazjum).
6. Projektowaną instalację wykonać jako podtynkową, w istniejącym korytarzu gimnazjum instalację wykonać jako natynkową w listwach (bez naruszania powłok malarskich).
7. Zasilanie urządzeń techn. wykonać zgodnie z wytycznymi producenta urządzenia.

zakres projektu: PROJEKT BUDOWLANY nadbudowy istniejącego łącznika pomiędzy szkołą podstawową, przedszkolem i gimnazjum w celu rozbudowy	
inwestor: Gmina Rzgów 95-030 Rzgów Plac 500-lecia 22	
adres inwestycji: Rzgów ul. Szkolna 3, działka nr ewid. 1630/1	
opracowanie branżowe: **"EL-MAC Projekt"** Maciej Lewandowski 91-371 Łódź, ul.11 Listopada 57 m.9 tel. 602-32-83-83, e-mail: elmacprojekt@gmail.com	
branża: **ELEKTRYCZNA**	faza opracz.: **PB**
tytuł rysunku: **RZUT 1 PIĘTRA plan inst. elektrycznej**	data: **lipiec 2011**
Projektował: mgr inż. Maciej Lewandowski	skala: **1:100**
Nr upr. bud.:Ł-OD/0718/PWOE/07	nr rysunku: **E_03**
Podpis:	