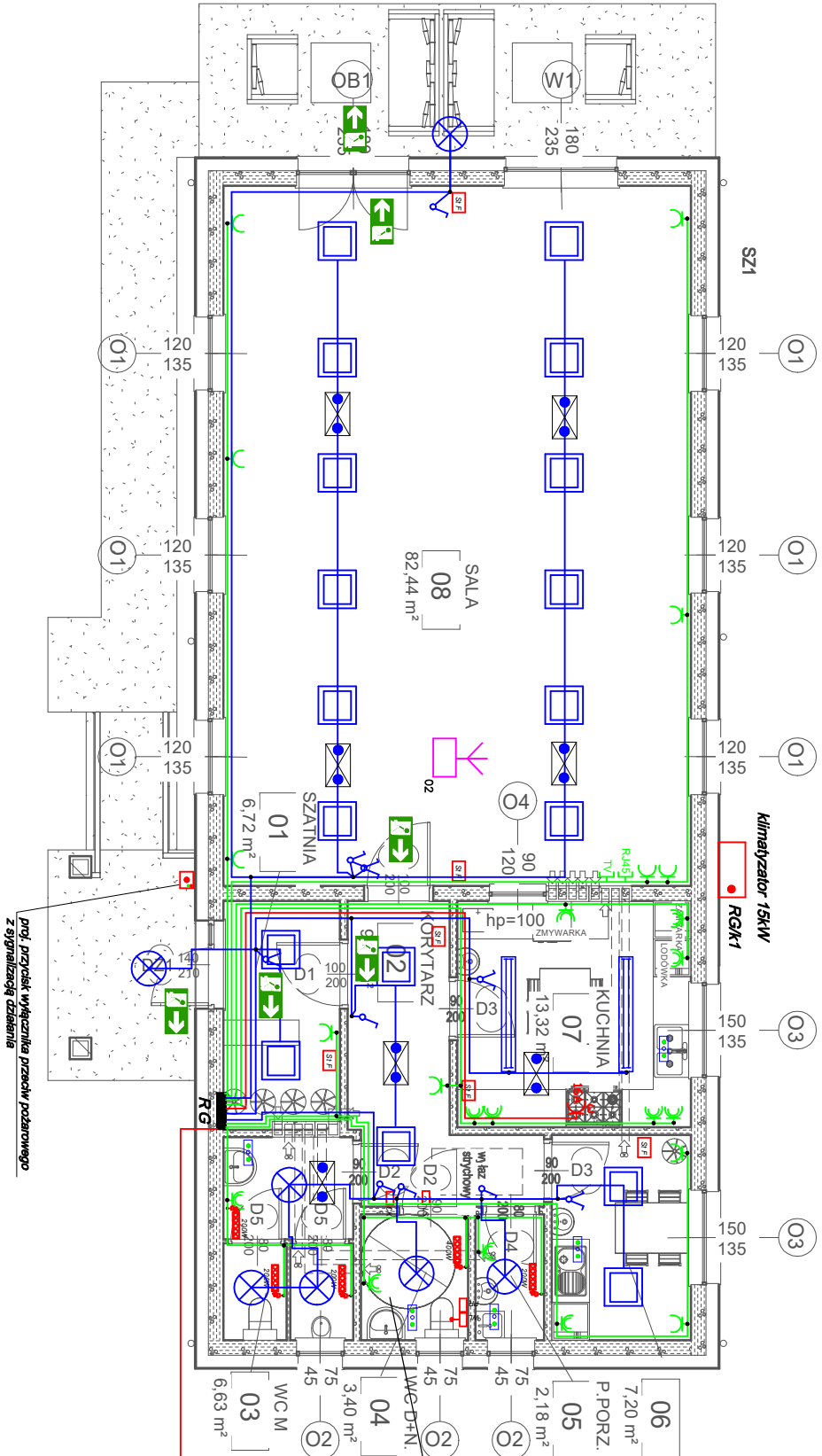


- gniazdo 2 x 16A +N+ PE 230V uszczelnione
- gniazdo 2 x 16A +N+ PE 230V
- gniazdo 3x16A/400V
- wyłącznik seryjny
- wyłącznik pojedynczy
- oprawa LED 40W ok. 4450lm IP20
- oprawa LED 40W ok. 10500lm IP65
- oprawa LED ok. 15W IP44
- zacisk uziemiający
- zestaw gniazda 2x230V, R445, TV
- oprawa awaryjna 5W 1h
- sterownik stref gżewczych
- grzejnik elektryczny
- obw. gniazda 400V - YDY 5x...mm²
- obw. gniazda 230V - YDY 3x2,5mm²
- obw. oświetlenia - YDY 3,4,5x1,5mm²



**Legenda:**

- gniazdo 2 x 16A +N+ PE 230V uszczelnione
- gniazdo 2 x 16A +N+ PE 230V
- gniazdo 3x16A/400V
- wyłącznik seryjny
- wyłącznik pojedynczy
- oprawa LED 40W ok. 4450lm IP20
- oprawa LED 40W ok. 10500lm IP65
- oprawa LED ok. 15W IP44
- zacisk uziemiający
- zestaw gniazda 2x230V, R445, TV
- oprawa awaryjna 5W 1h
- sterownik stref gżewczych
- grzejnik elektryczny
- obw. gniazda 400V - YDY 5x...mm²
- obw. gniazda 230V - YDY 3x2,5mm²
- obw. oświetlenia - YDY 3,4,5x1,5mm²

- Oprawy oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego wpiąć w obwody oświetleniowe.**
- Projektuje się oprawy ewakuacyjne 1x5W 1h w budynku oraz na zewnątrz.**
- Wymagania stawiane dla oświetlenia:**
- w osi drogi ewakuacyjnej natężenie oświetlenia E musi wynosić min. 1 lx,
  - na poziomie podłogi na niezabudowanym polu czynnym strefy oświetlonej natężenie oświetlenia E musi wynosić min. 0,5 lx,
  - w obrębie 2 metrów od urządzeń przeciwpoczarowych natężenie musi wynosić min. 5lx.
- Norma PN - EN 1838 z 2013r. „Zastosowanie oświetlenia - oświetlenie awaryjne”**

<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> <b>MB</b> inż. Marek Brodzowski		<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> Marek Brodzowski/ 87-400 Goliub-Dobrzyń, ul. Browarowa 5 tel./fax: 56 683 4960, 508226275, e-mail: m. brodzowski@op.pl NIP 878-162-28-28 REGON 340682140	
OBIEKT		Budowa świetlicy wiejskiej w Piórkowie dz. nr 135/3 ob. 0007 Piórkowo, jedn. ewidencyjna 040505 2 gm. Radomin	
INWESTOR		Gmina Radomin Radomin 1a. 87-404 Radomin	
RYSUNEK		Schemat instalacji elektrycznej	
OPRACOWAŁ		PROJEKTANT	
inż. Marek Brodzowski		mgr inż. Stanisław Osinski nr uprawnień: UAN-TV/546/11/OTO/86 spełniające instalacyjno-inżynierską	
SPRAWDZAŁ		mgr inż. Krzysztof Kzemiński	
inż. Marek Brodzowski		mgr inż. Krzysztof Kzemiński	
skala : 1 : 100		Data : czerwiec 2024	
Elektryczna		nr rys. E-1	