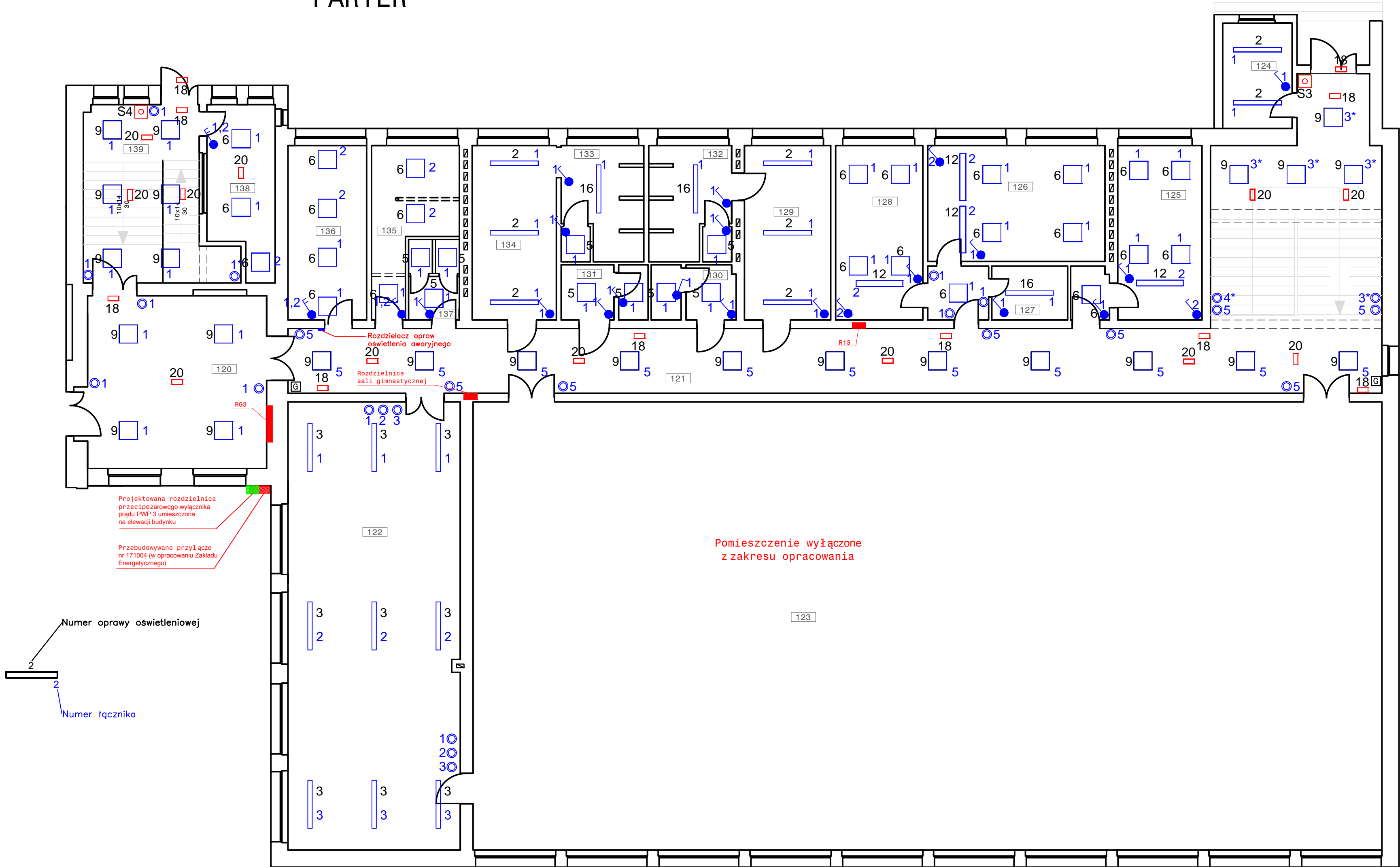


PARTER



LEGENDA:

- Łącznik jednobiegunowy, 10 A,
- Łącznik świecznikowy, 10 A,
- Łącznik typu przycisk 10 A,
- Oprawa oświetleniowa 2x35 W, IP 65, klosz przezroczysty,
- Oprawa oświetleniowa 2x49 W, IP 65, klosz przezroczysty,
- Oprawa oświetleniowa 4x14 W, IP 65, raster paraboliczny,
- Oprawa oświetleniowa 4x14 W, IP 20, raster paraboliczny,
- Oprawa oświetleniowa LED 40 W, IP 20, klosz opalizowany,
- Oprawa oświetleniowa, asymetryczna 1x80 W, IP 20, podwieszana,
- Oprawa oświetleniowa 2x80 W, IP 65, klosz przezroczysty,
- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ze źródłem światła LED o mocy 5W,
- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego ze źródłem światła LED o mocy 7W przystosowana do oświetlania dróg ewakuacyjnych,
- Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

UWAGI:

- Instalację opraw oświetleniowych wykonać w układzie TN-S,
- Instalację zasilania opraw oświetlenia podstawowego wykonać przewodami YDY2o 3x1,5, 4x1,5 450/750 V,
- Instalację zasilania opraw oświetlenia ewakuacyjnego wykonać przewodami YDY2o 3x1,5 + YTKSY ekw. 1x2x1,0,
- Przewody instalacji elektrycznej przykryć przynajmniej 0,5 cm warstwą tynku,
- Stosować oprawy awaryjne z systemem testu centralnego certyfikowane przez CNBOP, o czasie pracy awaryjnej min. 1 godziny,
- Na zewnątrz pomieszczeń stosować oprawy oświetlenia ewakuacyjnego o stopniu ochrony IP 65,
- Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu wykonać jako natynkowy ze stykami NO i NC.
- Nad przyciskiem przeciwpożarowego wyłącznika prądu umieścić tabliczkę informacyjną "Przeciwpożarowy wyłącznik prądu".
- Przyciski przeciwpożarowego wyłącznika prądu łączyć z wyłączaczem wzrostowym głównego wyłącznika prądu przewodem HDGs 3x2,5 mm² PH 90
- Przewody elektryczne przykryć przynajmniej 0,5 cm warstwą tynku,
- Znaki bezpieczeństwa dotyczące dróg ewakuacyjnych powinny być umieszczone w pobliżu lamp oświetlenia ewakuacyjnego w taki sposób, aby były oświetlane przez te lampy. Rozmieszczenie znaków powinno być zgodne z PN-N-01256-5
- Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych".

MGR INŻ. MICHAŁ MAGIERA

44-286 Wodzisław Śląski, ul. Radlińska 58

TEMAT Projekt modernizacji instalacji elektrycznej w budynku Zespołu Szkół Ekonomicznych w Wodzisławiu Śl. przy ul. Szkolnej 1

LOKALIZACJA 44-300 Wodzisław Śląski, ul. Szkolna 1, dz. nr 448/206, 795/206, 797/205, 3010/209

INWESTOR Powiat Wodzisławski-Zespół Szkół Ekonomicznych w Wodzisławiu Śląskim, 44-300 Wodzisław Śl. ul. Szkolna 1

TREŚĆ RYSUNKU Rzut parteru - segment sportowy - instalacja oświetlenia podstawowego, ewakuacyjnego, przycisków wyłączników ppoż.

PROJEKTOWAŁ mgr inż. Michał Magiera
SLK/4711/PW0E/13

FAZA
PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA
ELEKTRYCZNA

OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Magiera
SLK/4711/PW0E/13

DATA
03.2018
SKALA
1:100

NR RYS.
ET8A/1