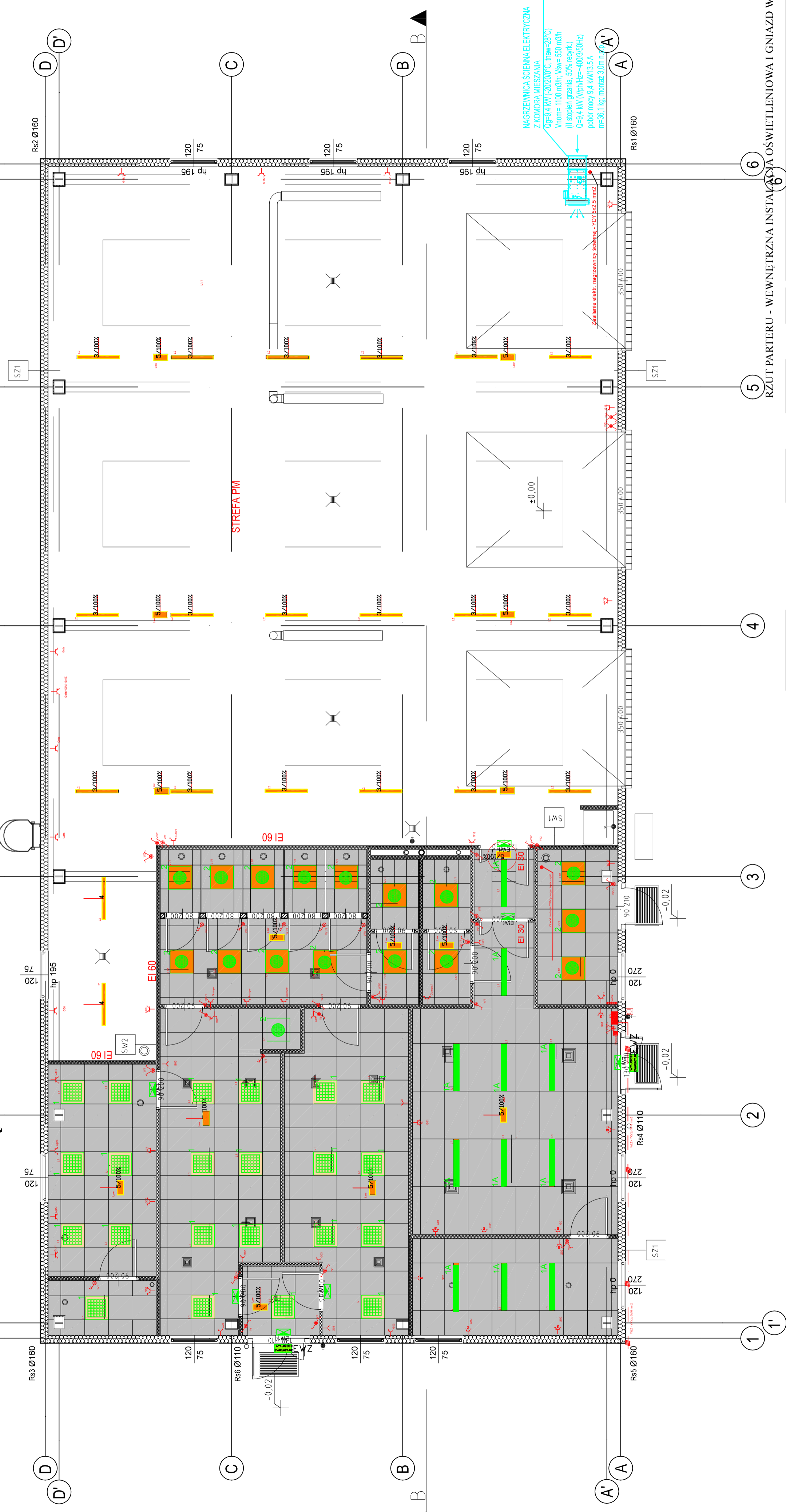


Projekt

- ES-SYSTEM OPPOSITE OUT 597 LED 830 4200lm 48W, IP40
- 1A ES-SYSTEM FX65 MP BIS 1529 LED 830 4300lm 39W
- ES-SYSTEM CAMELEON MAXI 1 LED 830 3000lm 30W IP54
- ES-SYSTEM COSMO APEX 1060 LED 840 6300lm 41W IP66
- ES-SYSTEM COSMO APEX 1060 LED 840 4000lm 27W IP66
- ES-SYSTEM DP3-A 1x1 TC 1 VWD
- EW/1h ES-SYSTEM MONITOR1 IP65 LED DP2 A 1,2 TC 1
- EWZ ES-SYSTEM MONITOR1 DP3-A 4x1 TC 1 WD N do -20° + pułzka

- Projekt architektoniczny należy rozpatrywać wyłącznie z projektami branżowymi.
- Przebieg instalacji według poszczególnych projektów branżowych.
- Rozwiązania technologiczne pomieszczeń technicznych według projektów branżowych.
- Szczegółowe pozycje konstrukcyjne w opracowaniu konstrukcji.
- Projekt zmierniarowy w licach ścian niewykończonych. Powierzchnie obliczono w ścianach wykończonych, zgodnie z PN-ISO 9836:2015.
- Materiały oraz zastosowane technologie użyte w trakcie budowy muszą posiadać odpowiednie atesty i aprobaty dopuszczające do stosowania na terenie RP oraz UE.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

RZUT PARTERU - WEWNĘTRZNA INSTALACJA OŚWIETLENIOWA I GNIAZD WTYKOWYCH



jednostka projektowa

projektował:

mgr inż. Roman Pietrzak

sprawił:

inż. Arkadiusz Kolański

opracował:

inż. Marek Wyzlic

studio architektoniczne maciej kuras
Toruń, ul. Bydgoska 62/5
e-mail: m_kuras@wp.pl, tel. 608 611 315



uprawnienia

projektowe bez ograniczeń - inż.

UA-N-N/147/TO/84

uprawnienia

projektowe w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych napięć do 10 kV

KUP/0160/PWOS/08

podpis

podpis

data

02.2021

skala

1 : 100

PROJEKT TECHNICZNY

E.01

RZUT PARTERU - WEWNĘTRZNA INSTALACJA OŚWIETLENIOWA I GNIAZD WTYKOWYCH

tytuł rysunku

nazwa inwestycji

Budowa budynku technicznego - specjalnego, dz. nr 153/23, 153/18, jedn. ew. 04H305_2, obręb 3, 87-152 Łabianka

prawa autorskie zastrzeżone