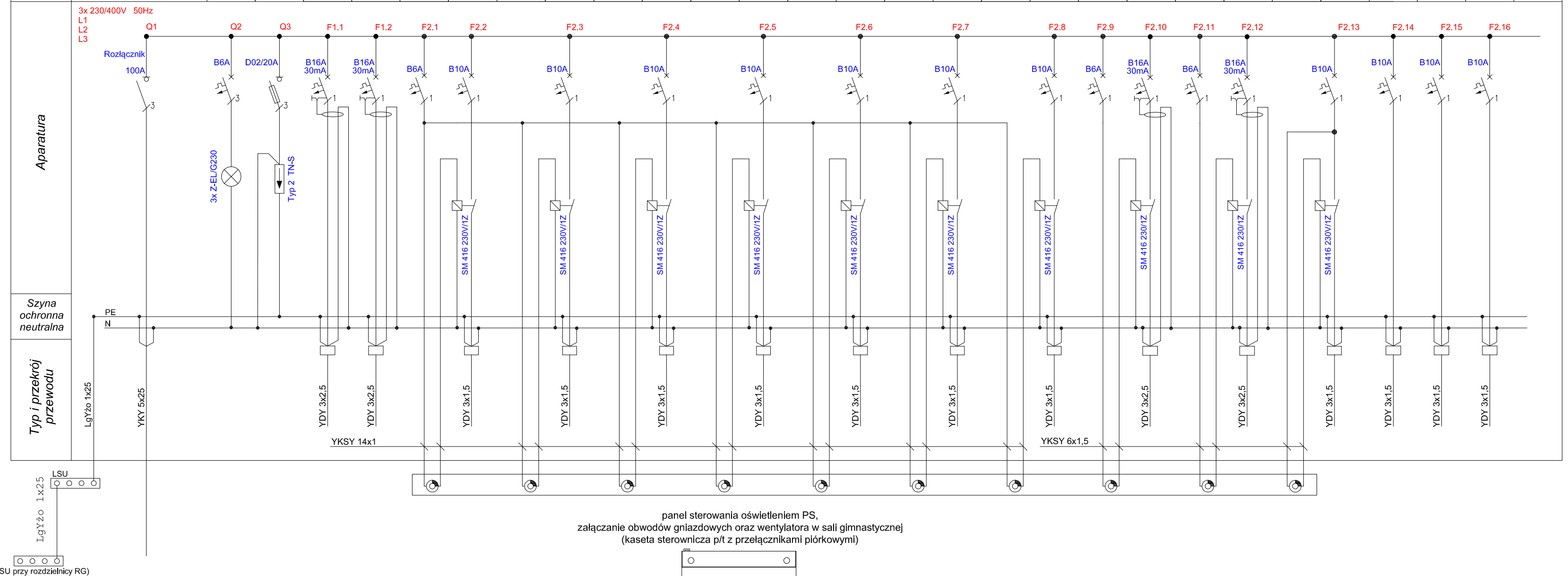
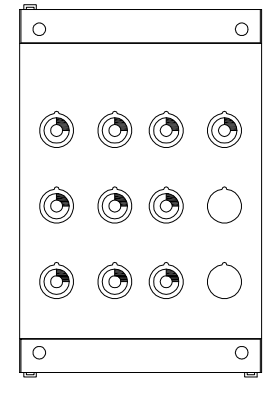
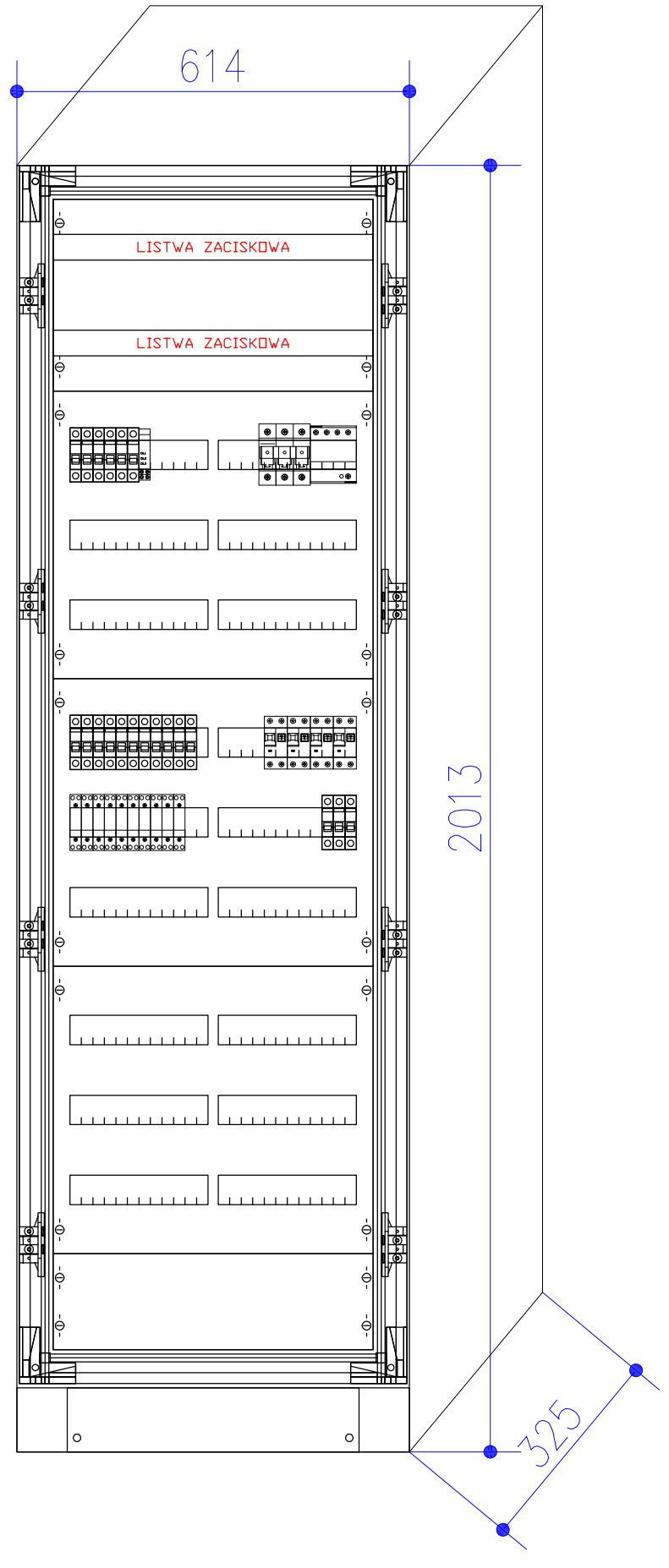
Nazwa obwodu	Zasilanie rozdzielnicy piwnicy R1 z rozdzielnicy głównej RG	Kontrola napięcia	Ogranicznik przepięć	Urządzenia 230/400V: Klimatyzatory pom. L.0.01, L.0.07	Klimatyzatory pom. A.0.07	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (1 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (2 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (3 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (4 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (5 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (6 rząd, 4 oprawy)	Sterowanie oświetleniem	Oświetlenie (pod podestem)	Sterowanie gniazdami 230V lewa strona	Gniazda 230V lewa strona	Sterowanie gniazdami 230V prawa strona	Gniazda 230V prawa strona	Sterowanie wentylatorem pom. L.0.01	Wentylator ścienny	Oświetlenie pom. A.0.07	Oświetlenie awaryjne pom. L.0.01	Oświetlenie awaryjne pom. A.0.07	Rezerwa miejsca 30%
Pi/Pz [kW]	6,4/4,5kW	-,-	-,-	0,5	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	0,2	-,-	2,0	-,-	2,0	-,-	-,-	0,1	0,1	0,1	0,1	-,-

Oświetlenie





panel sterowania oświetleniem PS,
załączanie obwodów gniazdowych oraz wentylatora w sali gimnastycznej
(kaseta sterownicza p/t z przełącznikami piórkowymi)



UWAGI:

1. Rozdzielnicę piwnicy R1 zabudować w pom. nr L.1.04 (aula) w obudowie metalowej, I klasy izolacji, wyposażonej w drzwi zamykane na klucz o stopniu ochrony IP54. Prąd znamionowy rozdzielnicy - 100A. Szynę ochronną PE w rozdzielnicy uziemić. Rezystancja uziemienia R<10Ω.
2. Przy rozdzielnicy zamontować lokalną szynę uziemiającą LSU. Wszystkie części przewodzące dostępne urządzeń oraz części przewodzące obce w przyległych pomieszczeniach przyłączyć za pomocą linki LgYżo 6 do LSU.
3. W rozdzielnicy pozostawić po 30% rezerwy miejsca.

OCHRONA OD PORAŻEŃ
ZGODNIE Z PN-IEC/HD 60364
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE
ZASILANIA W UKŁADZIE SIECI TN-S

MD-PROJEKT
PRACOWNIA PROJEKTOWA
MD-PROJEKT
ul. 55 Pułku Piechoty 34
64-100 LESZNO

Projektant: mgr inż. Marek Żelawski

Nr ewid.upr. WKP/0161/POOE/14
w spec. instalacyjnej

DATA: 10.2019 | SKALA:

OBIEKT:
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ
W BUDYNKU
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO

INWESTOR:
Miasto Leszno
ul. Karasia 15, 64-100 Leszno
II Liceum Ogólnokształcące
im. Mikołaja Kopernika w Lesznie
z Oddziałami
Dwujęzycznymi i Międzynarodowymi
ul. Bolesława Prusa 33, 64-100 Leszno

LOKALIZACJA:
ul. Bolesława Prusa 33, 64-100 Leszno
działka nr: 17/58
obręb: 0002 Leszno;

RYSUNEK:
Schemat rozdzielnicy piwnicy R1

RYS.NR: 5/E
strona: