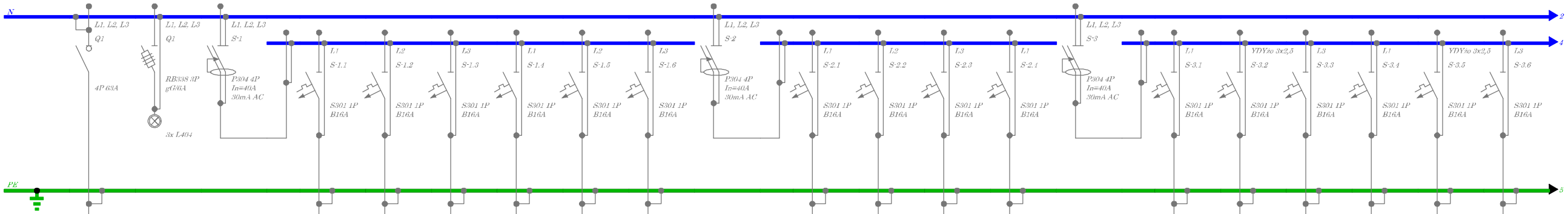
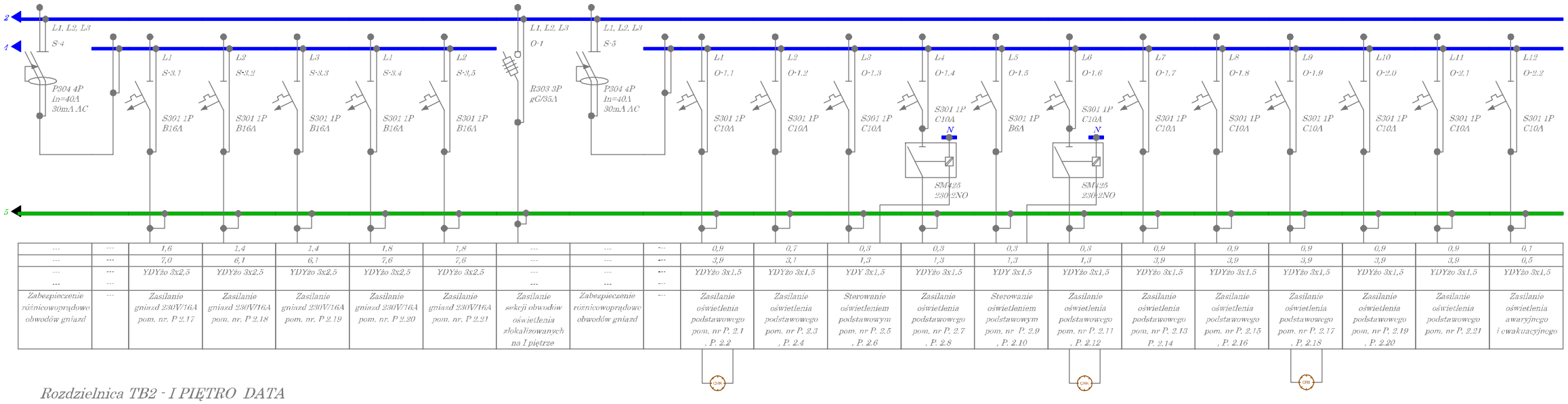
Rozdzielnica TB3 - I PIĘTRO

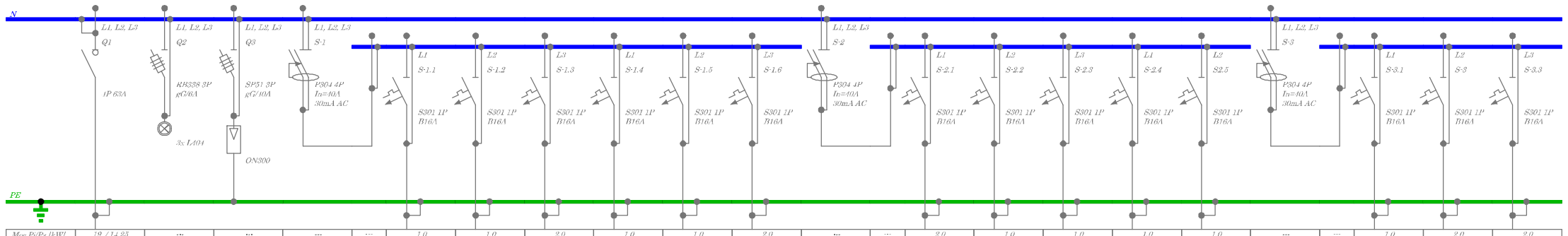


Moc Pi/Pz [kW]	36,7 / 14,68	---	---	---	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	---	---	1,6	1,4	1,4	1,8	---	---	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Prąd Ib [A]	57,03 / 22,81	---	---	---	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	---	---	7,0	6,1	6,1	7,6	---	---	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Przewód [mm²]	YDY 5x10	---	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x2,5
Nazwa obwodu elektrycznego	Zasilanie z tablicy głównej TG	Kontrola napięcia	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.1	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.2	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.3	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.4	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.5	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.6	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.7	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.8	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.9	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.10	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.11	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.12	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.13	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.14	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.15	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.16



---	---	1,6	1,4	1,4	1,8	1,8	---	---	---	0,9	0,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,1
---	---	7,0	6,1	6,1	7,6	7,6	---	---	---	3,9	3,1	1,3	1,3	1,3	1,3	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	0,5
---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	---	---	---	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDY 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDY 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x1,5
Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd	---	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.17	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.18	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.19	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.20	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.21	Zasilanie sekcji obwodów oświetlenia zlokalizowanych na I piętrze	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd	---	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.1 , P. 2.2	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.3 , P. 2.4	Sterowanie oświetleniem podstawowym pom. nr P. 2.5 , P. 2.6	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.7 , P. 2.8	Sterowanie oświetleniem podstawowym pom. nr P. 2.9 , P. 2.10	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.11 , P. 2.12	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.13 P. 2.14	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.15 , P. 2.16	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.17 , P. 2.18	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.19 , P. 2.20	Zasilanie oświetlenia podstawowego pom. nr P. 2.21	Zasilanie oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego

Rozdzielnica TB2 - I PIĘTRO DATA



Moc Pi/Pz [kW]	19 / 14,25	---	---	---	---	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	---	---	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	---	---	1,0	2,0	2,0
Prąd Ib [A]	29,52 / 22,14	---	---	---	---	4,7	4,7	9,38	4,7	4,7	9,38	---	---	9,35	4,7	4,7	4,7	4,7	---	---	4,7	9,35	9,35
Przewód [mm²]	YDY 5x6	---	---	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x2,5	---	---	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5
Nazwa obwodu elektrycznego	Zasilanie z tablicy TG	Kontrola napięcia	Ochronnik przepięć typu T2	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.3 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.4 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.5 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.6 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.7 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.8 DATA	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.9 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.10 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.14 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.15 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.16 DATA	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów gniazd		Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.19 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.20 DATA	Zasilanie gniazd 230V/16A pom. nr. P 2.21 DATA

Założenia:

1. Projektowaną rozdzielnicę wykonać jako podtynkową w obudowie metalowej, zamykanej na klucz, min. o stopniu ochrony IP40.

2. Zastosować aparaturę modułową prod. Legrand.

3.W rozdzielnicy należy umieścić tablicę bezpieczikową zasilania gwarantowanego - DATA

4. W rozdzielnicy przewidzieć 30% rezerwy miejsca.

5. W sytuacji zmiany parametrów elektrycznych zasilanych obwodów może zajść obowiązek zmiany wartości zabezpieczenia i przekroju kabla/przewodu.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI "EVPOL"
ul.Gwyn Bogga 23
64-100 LESZNO
Tel kom 0-601-423-685
REGON 411121783 NIP 697-002-72-50

BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI "EVPOL"
UL.MAKSYMILIANA GIERYMSKIEGO 23
64-100 LESZNO
TELEFON KOM. 0-601-423-685
REGON 411121783 NIP 697-002-72-50

UWAGI I OPISY

INWESTYCJA
PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA SIEDZIBĘ URZĘDU GMINY

INWESTOR
GMINA GOSTYŃ
RYNEK 2 63-800 GOSTYŃ

OBIEKT
BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

LOKALIZACJA
GOSTYŃ UL.1-EGO MAJA 1 - RYNEK 18
DZ. NR 1331, 1451, 1452

PROJEKTANT ELEKTRYCZNY
mgr inż. Dawid Konieczny
UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

PRZEDMIOT RYSUNKU
SCHEMAT TABLICY IDEOWEJ TB - I PIĘTRO

STADIUM	BRANŻA	DATA	STRONA	SKALA	NR RYS.
PROJEKT BUDOWLANY	Elektryczna	10-2022	28	----	E-12