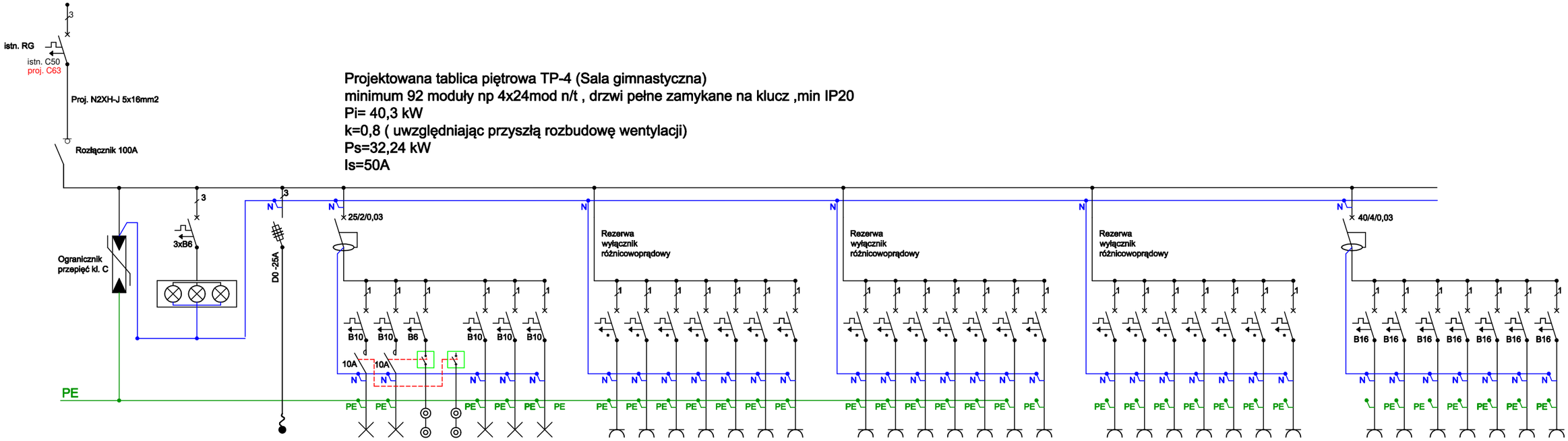
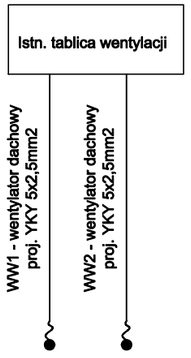
Projektowana tablica piętrowa TP-4 (Sala gimnastyczna)
minimum 92 moduły np 4x24mod n/t , drzwi pełne zamykane na klucz ,min IP20
Pi= 40,3 kW
k=0,8 (uwzględniając przyszłą rozbudowę wentylacji)
Ps=32,24 kW
Is=50A



w1	o1	o2	o2a	o2b	o3	o4	o5	g1	g2	g3	g4	g5	g6	g7	g1	g2	g3	g4	g5	g6	g7	g1	g2	g3	g4	g5	g6	g7	g1	g2	g3	g4	g5	g6	g7
Istniejąca tablica wentylacji proj. YDY 5x6mm2	Proj. oświetlenie sala gimnastyczna obw 1 YDY 3x1,5	Proj. oświetlenie sala gimnastyczna obw 2 YDY 3x1,5	Sterowanie ośw YDY 2x1,5mm2	Sterowanie ośw YDY 2x1,5mm2	Proj. oświetlenie galerii sali gimnstycznej YDY 3x1,5	Proj. oświetlenie EW+AW YDY 3x1,5mm2	Proj. oświetlenie WC YDY 3x1,5mm2	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Istniejące obwód	Proj. gniazda sala gimnastyczna obwód 1 YDY 3x2,5mm2	Proj. gniazda galeria sali gimnastycznej YDY 3x2,5mm2	Proj. tablica wyników YDY 3x2,5mm2	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa
10	1,1	0,8	1	0,2				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0,2				

UWAGA:
* - ZE WZGLĘDU NA BRAK SCHEMATÓW JEDNOKRESKOWYCH , OPISÓW NA ZABEZPIECZENIACH I STARĄ DOKUMENTACJĘ WYKONAWCZĄ NALEŻY PODCZAS PODŁĄCZANIA ISTNIEJĄCYCH OBWODÓW W TABLICACH ELEKTRYCZNYCH DOKONAĆ ICH IDENTYFIKACJI. NALEŻY PRZYJĄĆ ZASADĘ ŻE ISTNIEJĄCE PRZEWODY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ :
PRZEWODY MIEDZIANE
2(3)x1,5mm2 - zabezpieczenie 10A
2(3)x2,5mm2- zabezpieczenie 16A

- fazy w rozdzielnicy obciążyć równomiernie,
- w rozdzielnicy pozostawić rezerwę min. 20% miejsca,
OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
obwody projektowane - samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-C-S oraz wyłącznik różnicowoprądowy
W przypadku obwodów istniejących wykonanych w układzie TN-C podłączyć zachowując istniejący układ z pominięciem wyłącznika różnicowoprądowego.



JEDNOSTKA PROJEKTOWA
eN STUDIO Marcin Tur
ul. Z. Krasińskiego 2 lok. 7, 15-268 Białystok
tel. 510 712 071 e-mail: marcin-tur@wp.pl

SCHEMAT JEDNOKRESKOWY TABLICY TP-4

NAZWA OBIEKTU
REMONT WNĘTRZ I DOCIEPLENIE STROPODACHU SALI GIMNASTYCZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ w GRÓDKU.

ADRES OBIEKTU
16-040 GRÓDEK, ul. A. i G. Chodkiewiczów 18 gm. Gródek, pow. białostocki, woj. podlaskie,
Dz. nr 286/2, obręb 8 – Gródek

STADIUM
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

DATA	SKALA	NUMER RYSUNKU
24-03-2020	1:100	E-6

PROJEKTANT		NR UPRAW.	PODPIS
instalacje elektryczne	mgr inż. MAREK PROKOPIUK	PDL/0068 /PBE/18	