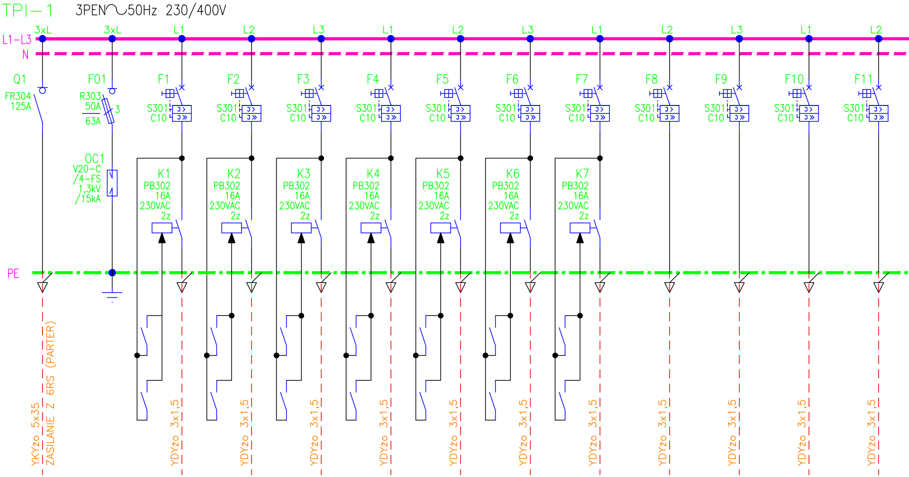
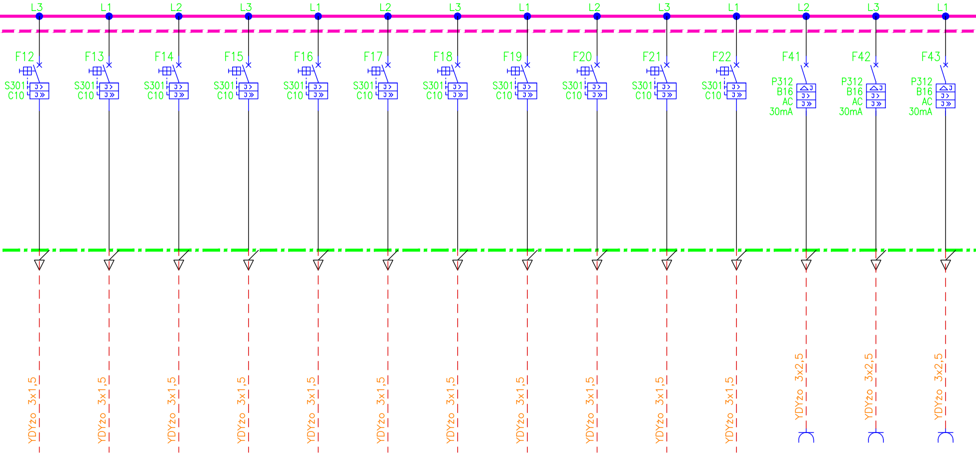
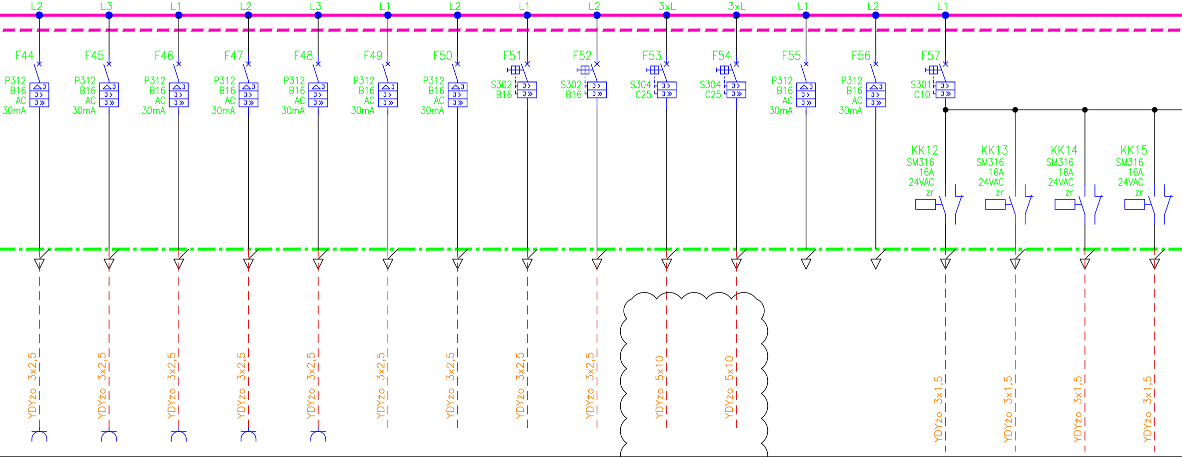

TPI–1
3PEN∿50Hz 230/400V
L1–L3
N
PE
3xL
3xL
L1
L2
L3
L1
L2
L3
L1
L2
L3
L1
L2
Q1
FR304
125A
F01
R303
50A
63A
3
OC1
V20–C
/4–FS
1,3kV
/15kA
F1
F2
F3
F4
F5
F6
F7
F8
F9
F10
F11
S301
C10
K1
K2
K3
K4
K5
K6
K7
PB302
16A
230VAC
2z
YKYżo 5x35
ZASILANIE Z 6RS (PARTER)
YDYżo 3x1,5

ODBIORNIK	OCHRONNIK	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE
P=32,54kW		0,3	0,4	0,6	0,7	0,4	0,5	0,2	0,6	0,5	0,4	0,5


L3
L1
L2
L3
L1
L2
L3
L1
L2
L3
L1
L2
L3
L1
F12
F13
F14
F15
F16
F17
F18
F19
F20
F21
F22
F41
F42
F43
S301
C10
P312
B16
AC
30mA
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x2,5

OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE PRZYZIEMIE	OŚWIETLENIE EWAKUACYJNE PRZYZIEMIE	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA
0,5	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,7	0,4	0,4	0,5	0,1	3,0	3,0	0,6

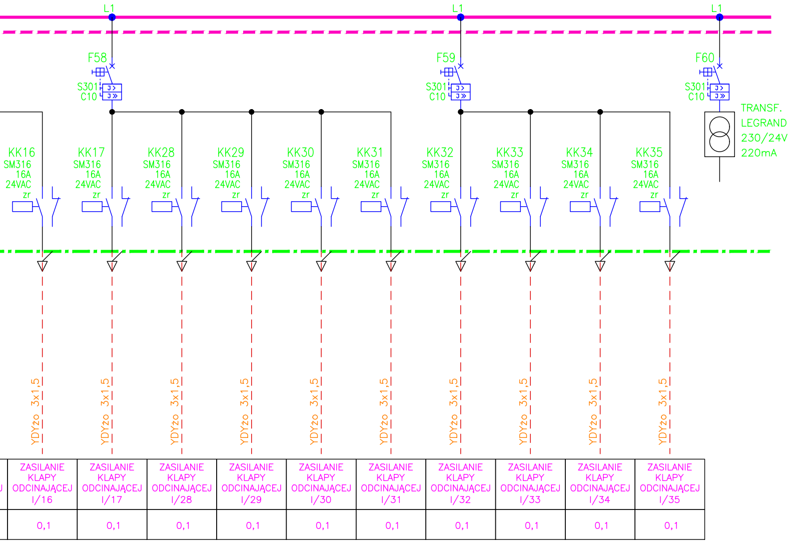
UWAGA DO OPRAW Z MODUŁEM AWARYJNYM DOPROWADZIĆ DODATKOWĄ ŻY
UWAGA STEROWANIE KLAPAMI – BRANŻA AUTOMATYKI


L2
L3
L1
L2
L3
L1
L2
L1
L2
3xL
3xL
L1
L2
L1
F44
F45
F46
F47
F48
F49
F50
F51
F52
F53
F54
F55
F56
F57
P312 B16 AC 30mA
S302 B16
S304 C25
S301 C10
KK12
KK13
KK14
KK15
SM316 16A 24VAC zr
YDYżo 3x2,5
YDYżo 5x10
YDYżo 3x1,5

GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	GNIAZDA WTYCZKOWE PIWNICA	POMPOWNIA	POMPOWNIA	ROZDZIELNICA R-NW17 P=4,84kW	ROZDZIELNICA R-NW18 P=4,60kW	REZERWA	REZERWA	ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/12	ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/13	ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/14	ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCE I/15
0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	4,84	4,60			0,1	0,1	0,1	0,1

ŁĘ ŁADUJĄCĄ Z TEGO SAMEGO OBWODU

Istniejące obwody zasilające
modernizowane centreale wentyl
Po montażu central wentylacyj
sprawdzić poprawnośc połączeń.


L1
L1
L1
F58
F59
F60
S301
C10
S301
C10
S301
C10
TRANSF.
LEGRAND
230/24V
220mA
KK16 SM316 16A 24VAC zr
KK17 SM316 16A 24VAC zr
KK28 SM316 16A 24VAC zr
KK29 SM316 16A 24VAC zr
KK30 SM316 16A 24VAC zr
KK31 SM316 16A 24VAC zr
KK32 SM316 16A 24VAC zr
KK33 SM316 16A 24VAC zr
KK34 SM316 16A 24VAC zr
KK35 SM316 16A 24VAC zr
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
YDYżo 3x1,5
J
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/16
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/17
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/28
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/29
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/30
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/31
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/32
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/33
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/34
ZASILANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ I/35
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1
0,1

acyjne.
nych

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJA AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:

Rozwój kompleksu Hala Stulecia: przebudowa wnętrza - etap II

NR PROJEKTU:

114

ADRES INWEST.:

ul. Wystawowa 1, Wrocław 51-618

INWESTOR:

Wrocławskie Przedsiębiorstwo Hala Ludowa Sp. z o.o.

BRANZA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 03 - 2017 r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT ARCHI STUDIO
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	**IMIĘ I NAZWISKO**	**NR UPR.:**	**PODPIS:**
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Gantzki	WA-43/01 upr. bud. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY :	mgr inż. Michał Sośniak		
	inż. Karol Wysocki		
	inż. Damian Krekora		
	inż. Krzysztof Markiewicz		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Szymanowicz	MAZ/0260/PBE/15 upr. bud. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU:

SCHEMAT

TREŚĆ RYSUNKU:

ISTNIEJĄCA ROZDZIELNICA TPI-1

SKALA:

NR.RYSUNKU:

PAS-114-PW-IE-TP1-R-SCH-1

REWIZJA: