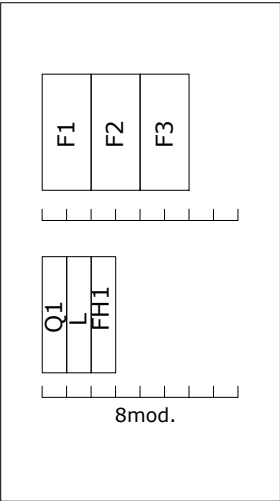
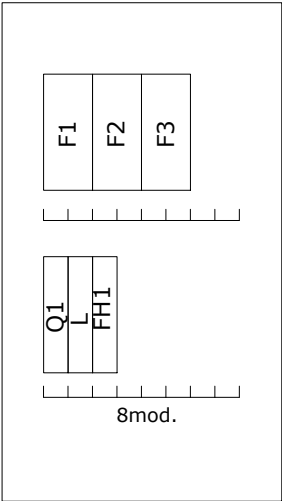


ROZMIESZCZENIE APARATÓW
1:10

R1
IP20 (N+PE)
2x8 mod
nt

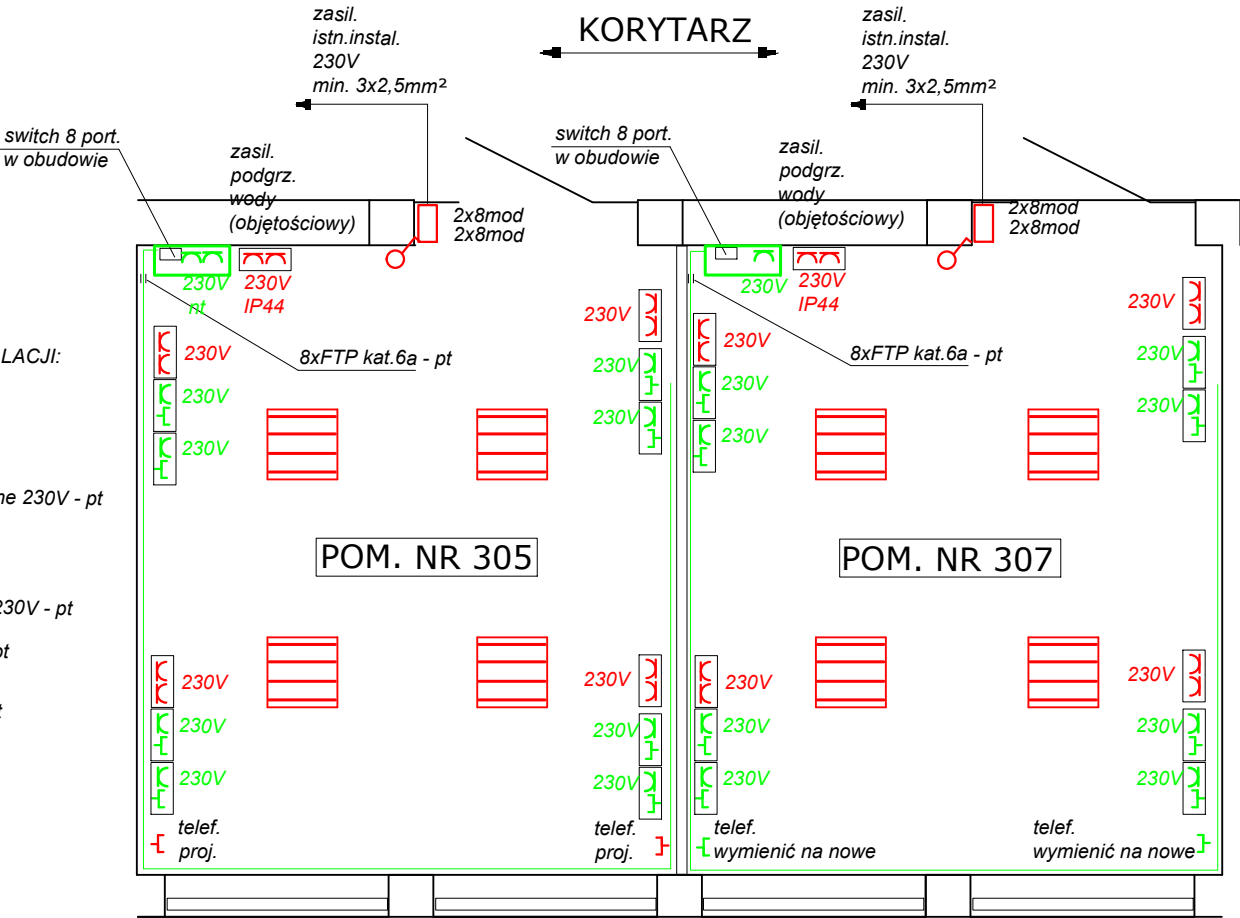


R2
IP20 (N+PE)
2x8 mod
nt

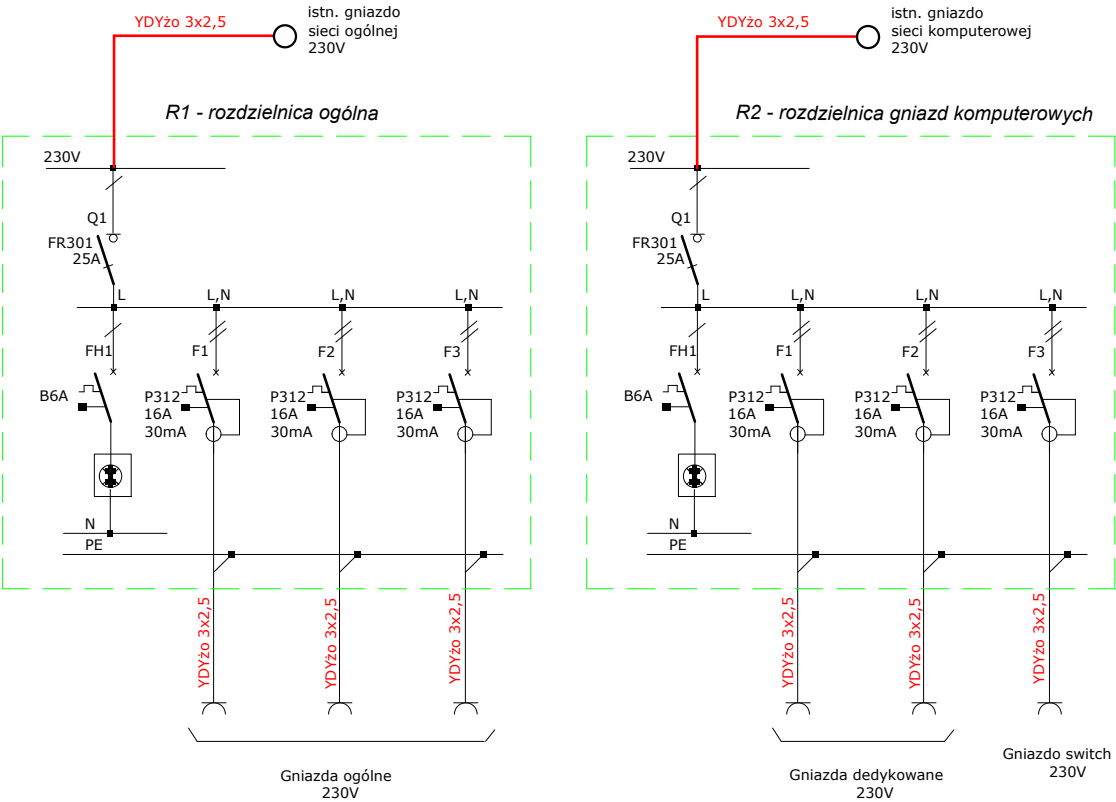


SYMBOLE PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW INSTALACJI:

- proj. sieć teletechniczna
- telef. gniazdo telefoniczne - pt
- 230V proj. gniazdo wtykowe ze stykiem ochr. - ogólne 230V - pt
- proj. łącznik 1-bieg. - pt
- 230V gniazdo dedykowane ze stykiem ochronnym 230V - pt
- gniazdo telekomunikacyjne (komputerowe) - pt
- proj. oprawa świetłówkowa rastrowa 4x18W nt



SCHEMATY ELEKTRYCZNE



UWAGI:

- Przy wejściu do pomieszczenia zamontować rozdzielnicę modułową R1 2x8mod (nt) oraz R2 2x8mod. z obciążeniami przyłączonymi. Rozdzielnicę wyposażyć w aparaty zgodnie ze schematem na rys. E-07. Rozdzielnicę R1 zasilć proj. przewodem YDYżo 3x2,5 z istn. sieci gniazd wtykowych. Z rozdzielnic R1 wyprowadzić obwody zasilania: gniazd wtykowych ogólnych 230V
- Z rozdzielnic R2 wyprowadzić obwody zasilania: gniazd wtykowych dedykowanych 230V
- Rozdzielnicę R2 zasilć z istn. obwodu sieci komputerowych przewodem YDYżo 3x2,5
- Wymienić istniejące oprawy oświetleniowe na oprawy świetłówkowe kasetonowe nt 4x18W. Wymienić istn. łącznik oświetlenia.
- Na ścianie zamontować obudowę metalową z zamkiem (370x540x150), w której umieścić switch 8 portowy oraz gniazdo wtykowe 230V. Wyprowadzić obwody przewodami FTP kat.6a do gniazd RJ45
- Projektowane instalacje elektryczne i teletechniczne oraz istniejące instalacje (s.poj, telef.) wykonać (pt)

Temat opracowania:	Przebudowa istn. instalacji elektrycznej i teletechnicznej w bud. ETI Politechniki Gdańskiej				
Nazwa rysunku:	ETI - BUDYNEK A POMIESZCZENIA NR 305,307 PIĘTRO III				Nr rys. E-07
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalizacja	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Roman Wróblewski	POM/0017/POOE/11	Uprawniony do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	05.2016	
Sprawdził:	mgr inż. Jerzy Król	GT-III-630/118/75	Uprawniony do projektowania w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	05.2016	
PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO - TECHNICZNE TELTOR-POL PÓŁNOC SA ul. Śnieżna 1 80-554 Gdańsk tel.(058) 343 21 67;342 18 01,fax(058)346 41 14					ark.1/1