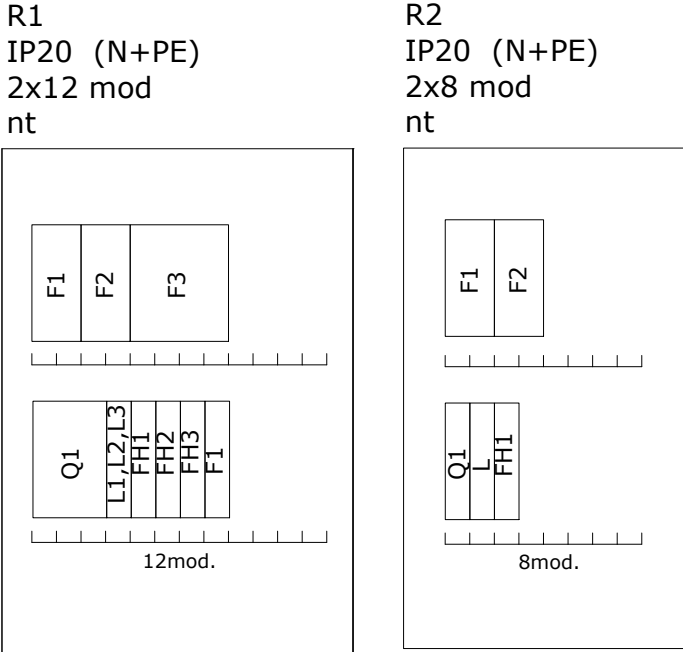
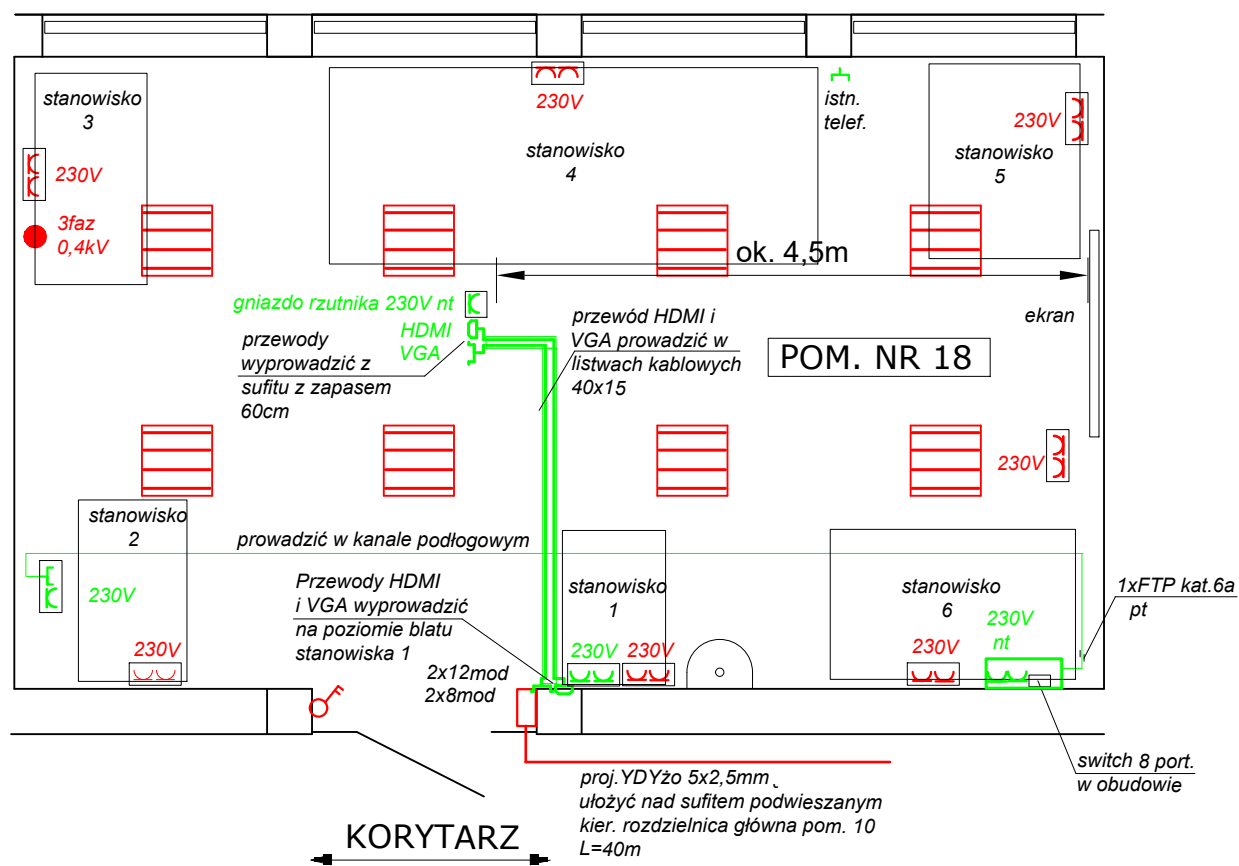


ROZMIESZCZENIE APARATÓW
1:10

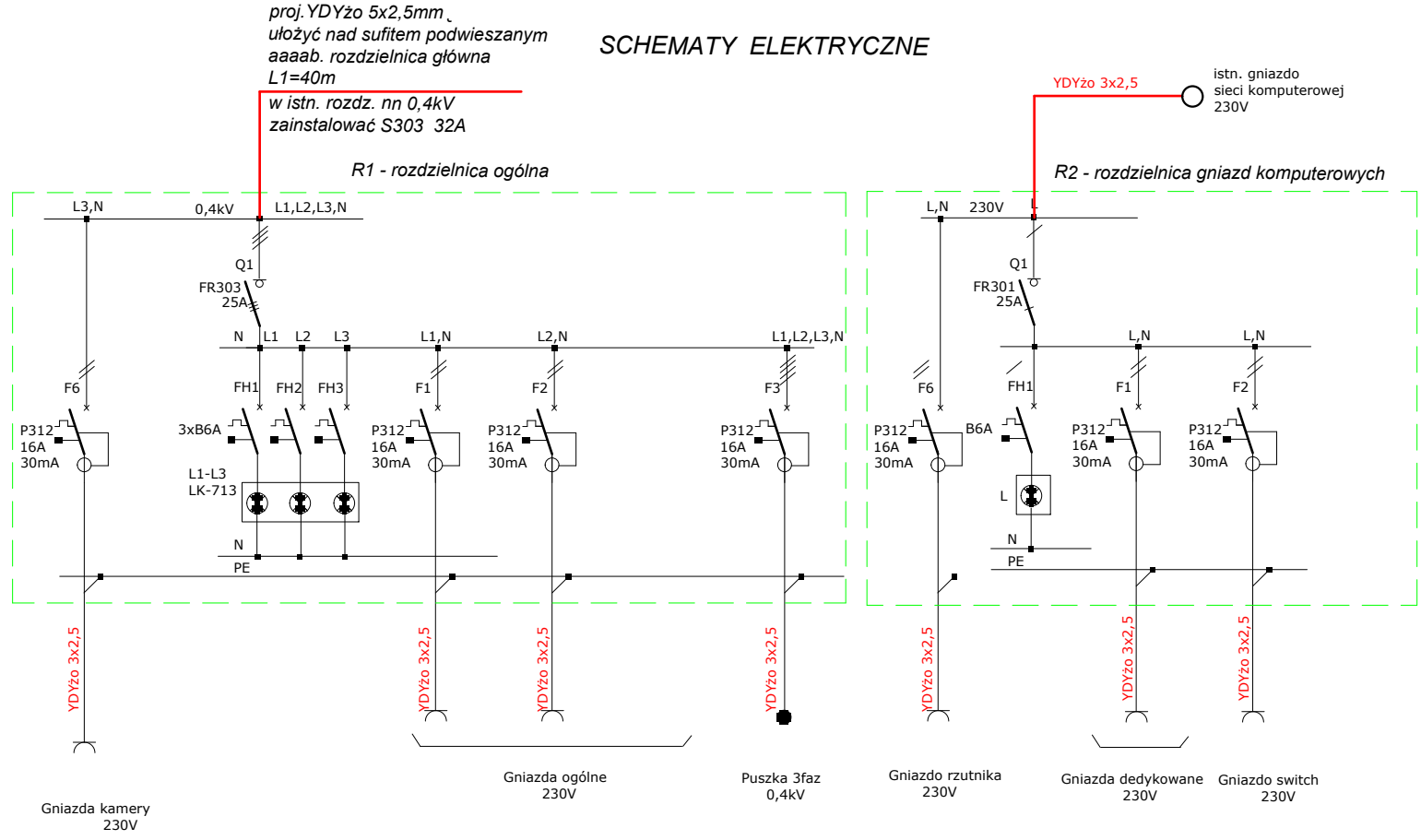


SYMBOLE PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW INSTALACJI:

- proj. instalacja teletechniczna
- telef. gniazdo telefoniczne - pt
- HDMI wtyczka HDMI na kablu
- VGA wtyczka VGA na kablu
- 230V gniazdo wtykowe ze stykiem ochr. - ogólne 230V - pt
- 230V gniazdo dedykowane ze stykiem ochronnym 230V - pt
- gniazdo telekomunikacyjne (komputerowe) - pt
- łącznik 2-bieg. - pt
- puszka 3faz - pt
- proj.oprawa świetłówkowa rastrowa 4x18W nt



SCHEMATY ELEKTRYCZNE



UWAGI:

- Przy wejściu do pomieszczenia zamontować rozdzielnicę modułową R1 2x12mod (nt) oraz R2 2x8mod z obciążeniami przydomowymi. Rozdzielnicę wyposażyć w aparaty zgodnie ze schematem na rys. E-01. Rozdzielnicę R1 zał. proj. przewodem YDYżo 5x2,5mm* wyprowadzonym z pomieszczenia rozdzielnic nn 0,4kV (pom.) nr 10. W rozdzielnicy nn 0,4kV zainstalować wyłącznik S303 32A
- rozdzielnicę R1 wyprowadzić obwody zasilania:
 - gniazd wtykowych 230V
 - puszki pt 3x0,4kV
- rozdzielnicę R2 wyprowadzić obwody zasilania:
 - gniazd wtykowych dedykowanych 230V
- Rozdzielnicę R2 zał. z istn. obwodu sieci komputerowych przewodem YDYżo 3x2,5
- Zainstalować oprawy świetłówkowe rastrowe 4x18W z podziałem na 2 sekcje. Wymienić łącznik oświetlenia na 2-bieg.
- Wymienić istn. gniazdo telefoniczne
- Na ścianie zamontować obudowę metalową z zamkiem (170x140x130), w której umieścić switch 8 portowy oraz gniazdo wtykowe 230V. Wyprowadzić obwody przewodami FTP kat.6a do gniazd R1 i R2
- Od stanowiska nr 1 do miejsca zamocowania rzutnika (na suficie) poprowadzić przewody zakończone wtyczkami HDMI i VGA. Przewody prowadzić w listwie kablowej
- Projektowane instalacje elektryczne i teletechniczne oraz istniejące instalacje (p.pot, telef.) wykonać (pt)

Temat opracowania:		Przebudowa istn. instalacji elektrycznej i teletechnicznej w bud. ETI Politechniki Gdańskiej			
Nazwa rysunku:		ETI - BUDYNEK A POMIESZCZENIE NR 18 PARTER			Nr rys. E-02
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	
Sprawił:	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