

RZUT I PIĘTRA

Układ sieci
TN-S
Podstawowa ochrona przed porażeniem
IZOLACJA OCHRONNA
Dodatkowa ochrona przed porażeniem
SZYBKE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Wszystkie projektowane obwody zabezpieczyć za pomocą wyłączników różnicowoprądowych o prądzie wyzwalającym różnicowym $I=0,03A$ i wyłączników nadprądowych.
Obwody oświetleniowe należy zabezpieczyć wyłącznikiem o char. B i prądzie 10A
Obwody gniazd wtykowych zabezpieczyć wyłącznikami o char. B i prądzie 16A
Instalacje wykonać jako podtynkowe.
Przed zastosowaniem opraw oświetleniowych należy wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych dla użytej oprawy.

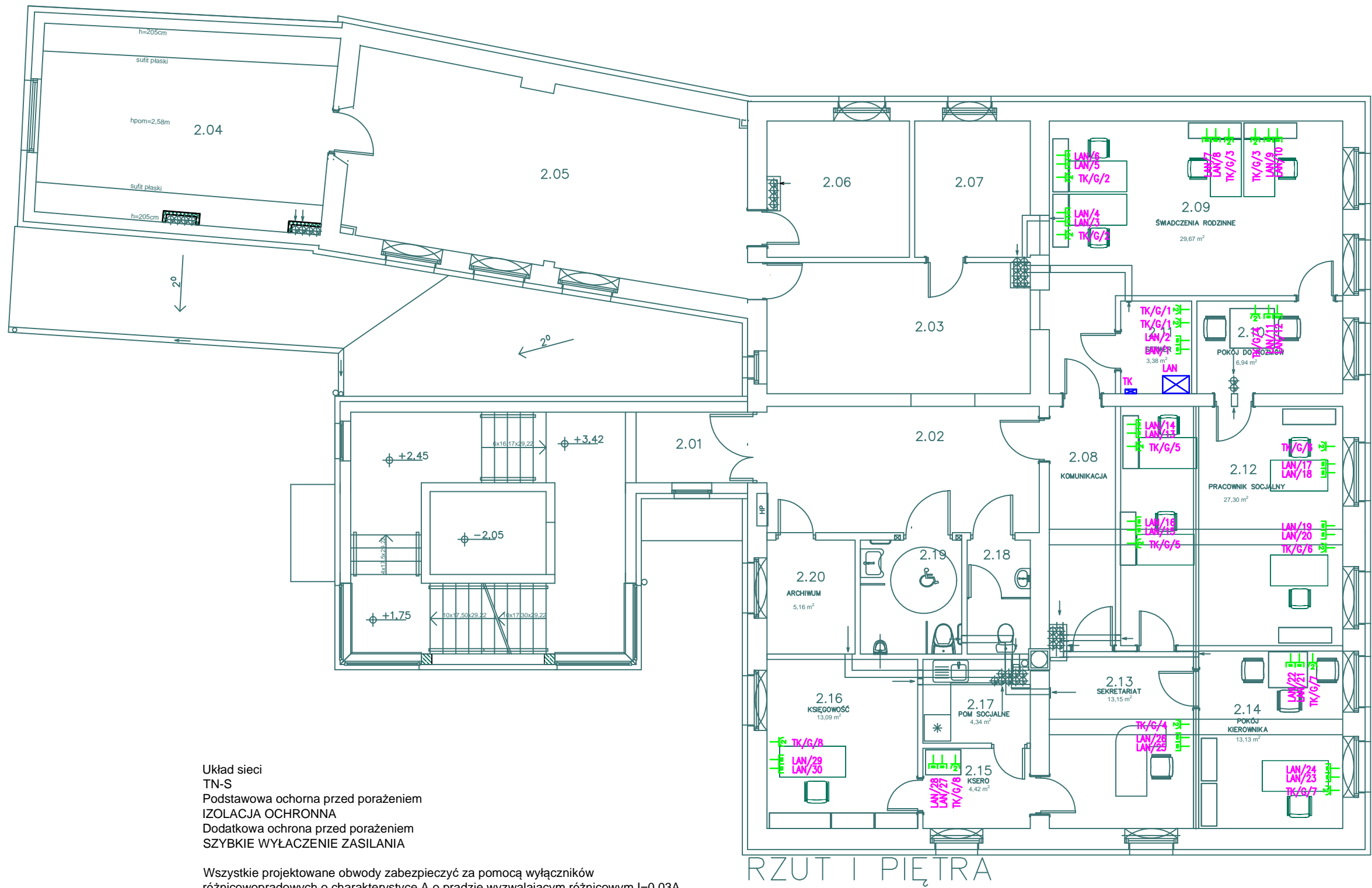
Na rysunkach podano lokalizację i numer obwodu z którego będą zasilane obwody oświetleniowe i gniazd wtykowych ogólnego przeznaczenia w danym pomieszczeniu.
Obwody gniazd wykonać przewodami 750V o przekroju żyły 2,5mm².
Obwody oświetleniowe wykonać przewodami 750V o przekroju żyły 1,5mm².
W pomieszczeniu serwera należy pokryć podłogę wykładziną przewodzącą i podłączyć do instalacji uziemiającej przewodem Lgy 4mm.

ANTAarchitekci

Aleksandra RybakDariusz Górny

66-400 Gorzów Wlkp., ul.Londyńska 3D lok.18, tel. 95 7835447, 602 49 13 02

INWESTOR: Gmina Trzciel ul.Poznańska 22, 66-320 Trzciel		
LOKALIZACJA: TRZCIEL, Plac Zjednoczenia Narodowego 9 działki nr 117 i 118, obręb geodezyjny Trzciel		
TEMA: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA FUNKCJE PUBLICZNYCH OBIEKTÓW OPIEKI SPOŁECZNEJ ORAZ FUNKCJĘ MIESZKALNĄ		
BRANŻA: ELEKTRYCZNA	FAZA: PROJEKT BUDOWLANY	
PROJEKTANT: mgr inż. Bogusław Dombek	NR UPRAW. specjalność elektryczna 18/99/Gw	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY		
inż. Lech Misiorny	specjalność elektryczna 19/77/Gw	NR RYS.
TYTUŁ RYSUNKU: RZUT I PIĘTRA rysunek zamienny		SKALA: 1:100
28 PAŹDZIERNIK 2015R. GORZÓW WLKP.,		



Układ sieci
TN-S
Podstawowa ochorna przed porażeniem
IZOLACJA OCHRONNA
Dodatkowa ochrona przed porażeniem
SZYBKE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Wszystkie projektowane obwody zabezpieczyć za pomocą wyłączników różnicowoprądowych o charakterystyce A o prądzie wyzwalającym różnicowym I=0,03A. Obwody gniazd wtykowych zabezpieczyć wyłącznikami o char. B i prądzie 16A Instalacje wykonać w listwach natynkowych.

Na rysunkach podano lokalizację i numer obwodu z którego będą zasilane obwody oświetleniowe i gniazd wtykowych zasilania urządzeń komputerowych.
Obwody gniazd wykonać przewodami 750V o przekroju żyły 2,5mm².
Obwody logiczne należy wykonać skrętką kat. 5e lub wyższą.
W pomieszczeniu serwera należy pokryć podłogę wykładziną przewodzącą i podłączyć do instalacji uziemiającej przewodem Lgy 4mm.

ANTAarchitekci

Aleksandra RybakDariusz Górny

66-400 Gorzów Wlkp, ul.Londyńska 3D lok.18, tel. 95 7835447, 602 49 13 02

INWESTOR: Gmina Trzciel ul.Poznańska 22, 66-320 Trzciel		
LOKALIZACJA: TRZCIEL, Plac Zjednoczenia Narodowego 9 działki nr 117 i 118, obręb geodezyjny Trzciel		
TEMAT: ROZBUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA FUNKCJE PUBLICZNYCH OBIEKTÓW OPIEKI SPOŁECZNEJ ORAZ FUNKCJĘ MIESZKALNĄ		
BRANŻA ELEKTRYCZNA	FAZA PROJEKT BUDOWLANY	
PROJEKTANT: mgr inż. Bogusław Dombek	NR UPRAW. specjalność elektryczna	PODPIS 18/99/Gw
SPRAWDZAJĄCY		
inż. Lech Misiorny	specjalność elektryczna	19/77/Gw
TYTUŁ RYSUNKU: RZUT I PIĘTRA instalacje komputerowe		NR RYS. 1:100 E-2z
28 PAŹDZIERNIK 2015R. GORZÓW WLKP.,		