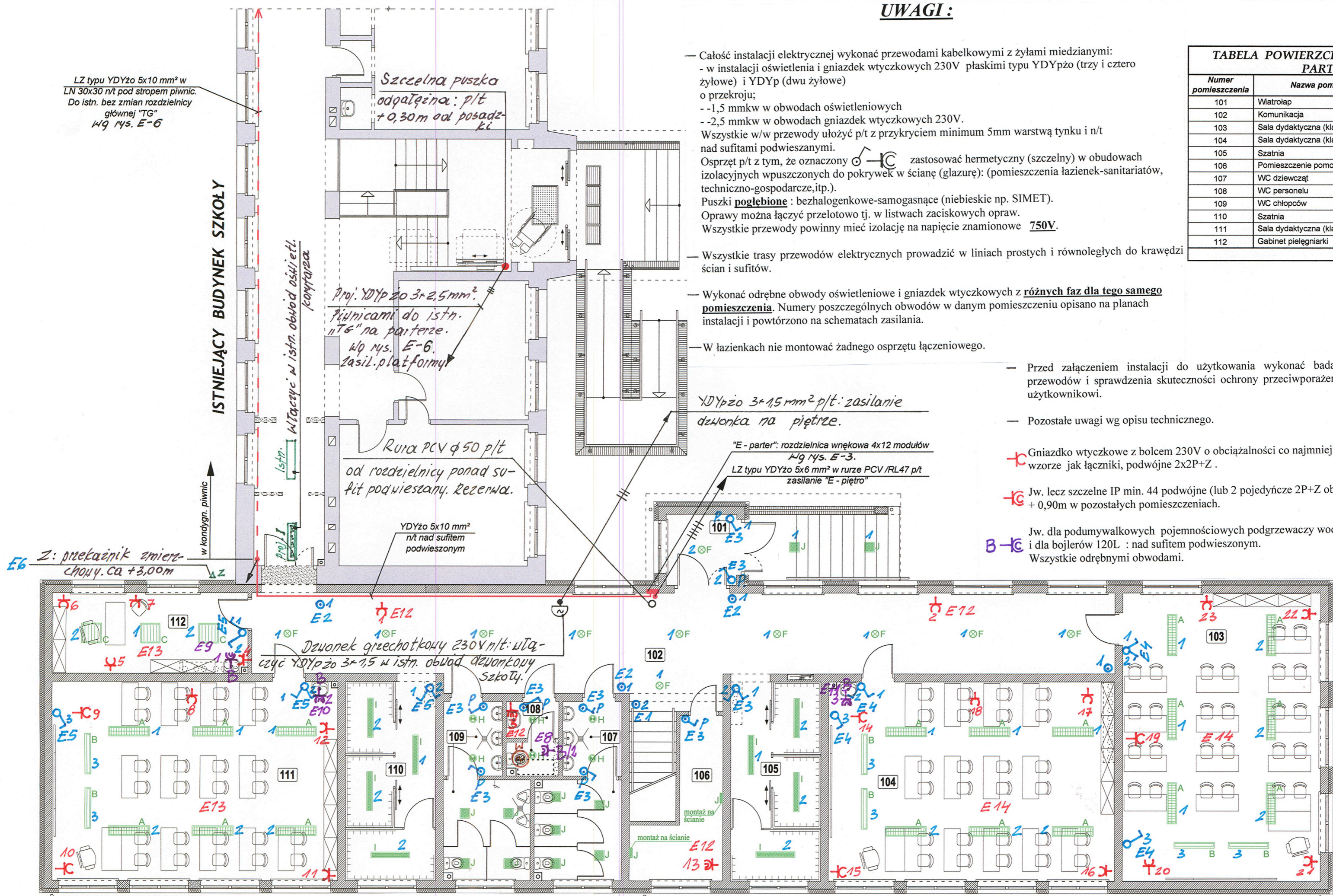


UWAGI:

| TABELA POWIERZCHNI POMIESZCZEŃ PARTERU | | |
|---|------------------------------|---|
| Numer pomieszczenia | Nazwa pomieszczenia | Powierzchnia użytkowa [m ²] |
| 101 | Wiatrołap | 4,67 |
| 102 | Komunikacja | 71,74 |
| 103 | Sala dydaktyczna (klasa "2") | 53,09 |
| 104 | Sala dydaktyczna (klasa "3") | 53,04 |
| 105 | Szatnia | 16,73 |
| 106 | Pomieszczenie pomocnicze | 9,26 |
| 107 | WC dziewcząt | 12,21 |
| 108 | WC personelu | 3,48 |
| 109 | WC chłopców | 12,24 |
| 110 | Szatnia | 16,73 |
| 111 | Sala dydaktyczna (klasa "3") | 53,04 |
| 112 | Gabinet pielęgniarki | 14,72 |
| RAZEM: | | 320,95 |



- Gniazdko wtyczkowe o obciążalności co najmniej 16 A i łączniki o obciążalności co najmniej 10 A. Wszystkie gniazdko wtyczkowe zastosować podwójne i z bolcami!.
- Do wszystkich opraw i gniazdek wtyczkowych doprowadzić obok żył roboczych: fazowej L i neutralnej niebieskiej N, 3-cią żyłą ochronną PE o zielono- żółtej barwie izolacji. W przypadku zamontowania opraw bez metalowych elementów obudowy (np. porcelanowych bądź z tworzywa izolacyjnego), żyła PE stanowić będzie rezerwę (dla przyszłościowego zastosowania ewentualnej innej oprawy).
- Za wyłącznikami różnicowo-prądowymi żyły **PE nie łączyć** z żyłą neutralną N. Żyłę ochroną PE przyłączyć: w gniazdkach wtyczkowych na bolce, w osprzęcie i oprawach do zacisku ochronnego.
- W pomieszczeniach bez okien (np. sanitariaty) i dla komunikacji (korytarze i klatki schodowe) zastosować łączniki **podświetlane**, oznaczone literą p.
- Osprzęt zainstalować na wysokości podłogi:
 - łączniki 1,4 m.
 - gniazdka wtyczkowe: 1,4m w klasach, 0,9m w pokojach ogólnych i technicznych, 1,4m w łazienkach (sanitariatach)-potrzeb ogólnych i 0,4m dla podumywalkowych 5l podgrzewaczy wody i ponad sufitem podwieszanym dla bojlerów 120l oraz 0,3m w korytarzach.
 - lub wg wskazań użytkownika .
- Do przycisków "światło" p/t (wszystkich podświetlanych), doprowadzić YDYPzo 3x1,5mmkw. (1-na żyła - zielono-żółta rezerwowa).

W W oznacza wentylator kanałowy 1-no fazowy 230V małej mocy (ca 25W), podłączany do obwodu oświetlenia pomieszczenia (WC lub itp.) i załączany łącznikiem tego pomieszczenia (zblokowany wraz z tym oświetleniem). Wyłączenie wentylatora samoczynne po opuszczeniu pomieszczenia ca 20 minut za pomocą wbudowanego w niego nastawialnego (wg uznania użytkownika) przełącznika czasowego.

— Dane poszczególnych obwodów elektrycznych wg schematu zasilania.

| Szt. | OPRAWY OŚWIETLENIOWE: |
|------|--------------------------------------|
| 18 | A AP-U 2x28W EVG zwieszana h=2,7m |
| 6 | B AFL-O 1x54W EVG zwieszana h=2,7m |
| 3 | C EPV-U 4x14W EVG-6 CS |
| — | D EPV-U 2x28W-6 EVG C |
| — | E EFL 1x54W-6 EVG |
| 11 | F EDL-U 2x26W TC-DEL EVG 230 L |
| — | G EDL-U 3x26W TC-TEL EVG 320 L |
| 6 | H EDL-U 2x18W TC-DEL EVG 230 L IP 44 |
| 8+1 | I DEX-U 2x28W EVG |
| 13 | J DPO-O 2x18W EVG TC-L |

- ściany istniejące
- ściany projektowane
- ściany do rozbiórki

| | | | | |
|----------------------------|--|--|-------------|---------------|
| Nazwa obiektu budowlanego: | Budowa segmentu dydaktycznego przy budynku Szkoły Podstawowej w Wilczynie wraz z infrastrukturą techniczną i przebudową części istniejącej | | | |
| Adres obiektu budowlanego: | Wilczogóra 8, 62-550 Wilczyn | | | |
| Nazwa rysunku: | Instalacja elektryczna parteru | | | |
| Projektant: | Imię i nazwisko | Specjalność i nr uprawnień | Podpis | Data: |
| Sprawdzający: | inż. Bogdan Wróblewski | instalacje i sieci elektryczne GT 8348/34/76 | [Signature] | 10.2012 |
| | inż. Zbigniew Wróblewski | instalacje i sieci elektryczne GT 8348/10/76 | [Signature] | Skala Nr rys. |
| | | | | 1:100 E-1 |