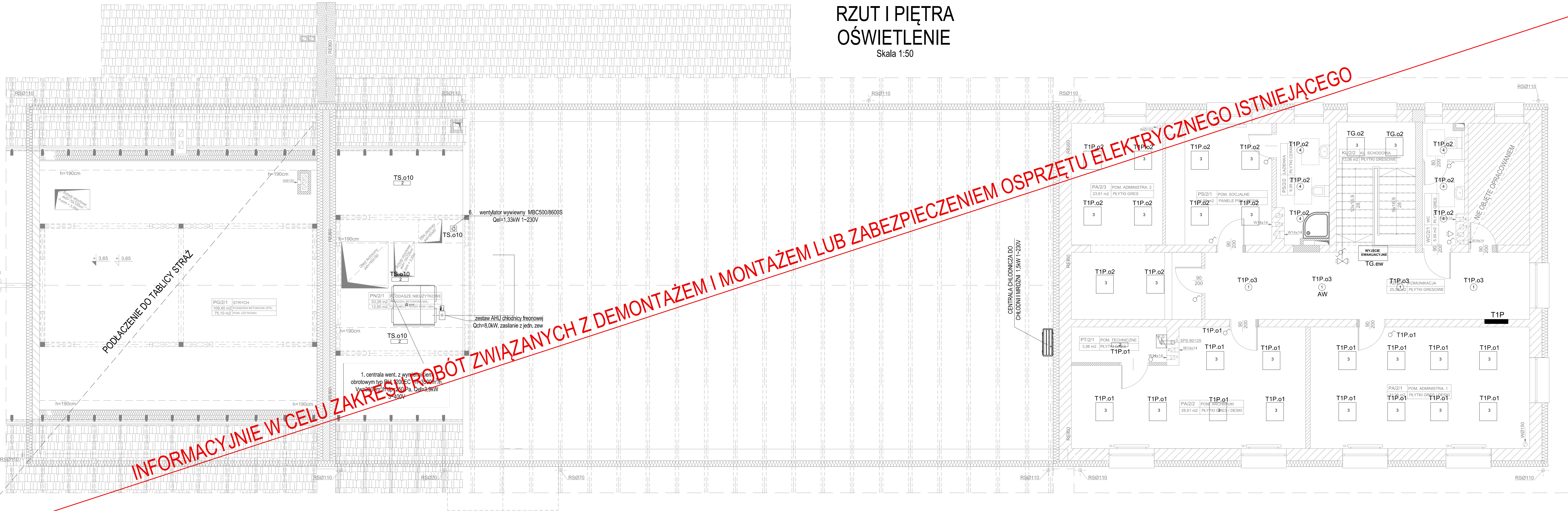


RZUT I PIĘTRA
OŚWIETLENIE

Skala 1:50



- OZNACZENIA:
- AW moduł oświetlenia awaryjnego
 - wyłącznik schodowy
 - wyłącznik jednobiegunowy
 - wyłącznik dwubiegunowy
 - czujnik ruchu
 - WYJŚCIE EWAKUACYJNE: oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

- Oprawy:
- Np. LED FBH020 C 2xPL-C/2P18W (50.6 W)
 - Np. LED TBS160 4xTL-D18W HFP C3 (69.5 W)
 - Np. Standard LED 2x18W IP65
 - Np. oprawa LED downlight 24W
 - Np. oprawa LED kinkiet ścienny 12W
 - Np. belka świetłówkowa LED 1x20W
 - Np. oprawa parkowa LED 650 20W

1. PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ SĄG PROJEKT BIURO PROJEKTOW I REALIZACJI INWESTYCJI I BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY LUB REPRODUKOWANY.
2. PROJEKT WYMAGAJĄ SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, EWENTUALNE ROZBIENNOŚCI I ICH KONSEKWENCJE WYKONAWCZĄ WYMAGAŁA ROZWIĄZANIA W PORÓZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.
3. RYSUNEK INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ROZPATRYWAC Z RYSUNKAMI WSZYSTKICH BRANŻ, RAZIE JAKOŚCIOWYCH WYTYCZNIKÓW NALEŻY NIE WOLĄCIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI.
4. WYMAGANIA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ DOTYCZĄCE ELEMENTÓW ODDZIELENIA POŻAROWEGO PODDANO NA RYSUNKU.
5. PROJEKT INSTALACYJNE O ŚREDNICY POWYŻEJ 4 CM W ŚCIANACH I STROPACH O ODPORNOŚCI CO NAJMNIEJ EI60 LUB REI60 (POZA POMIESZCZENIAMI HIGIENICZNO-SANITARNYMI) POWINNY MIEĆ KLASĘ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ (EI) TYCH ELEMENTÓW. PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY REDUCE ELEMENTAMI ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAĆ JAKO SZCZELNE PRZEPUSTY INSTALACYJNE ZODPOWIEDNIE Z SYSTEMAMI OCHRONY POŻAROWEJ.
6. WSZYSTKIE UŻYTE W NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI NAZWY PRODUCENTÓW, TECHNOLOGII I SYSTEMÓW SĄ PRZYKŁADOWE I MAJĄ NA CELU WYŁĄCZNE WSKAZANIE STANDARDU JAKOŚCIOWEGO PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ. W PROCESIE REALIZACJI MOŻLIWE JEST ZASTOSOWANIE PRODUKTÓW DOWOLNEJ FIRMY, TECHNOLOGII, SYSTEMU RÓWNOZDNYCH TECHNICZNE, O TAKICH SAMYCH PARAMETRACH LUB LEPSZYCH, POD WARUNKIEM ZACHOWANIA STANDARDÓW JAKOŚCIOWYCH, WYTYCZNIKÓW TECHNICZNYCH I P. ROZWIĄZANIA ZMIENIENIE NIE MOGA BYĆ GORSZE NIŻ PRZYJĘTE W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ. EWENTUALNE ZMIANY PROJEKTOWE SPOWODOWANE RÓŻNICĄ ZASTOSOWANEGO W WYNIKU PRZETARGU PRODUKTU, MATERIAŁU OBCIĄŻAJĄ WYKONAWCĘ, WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA ZMIENIE KADROZOWO MUSZĄ BYĆ UZGODNIONE Z ZAMAWIAJĄCYM.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

sag.projekt
biuro projektów i realizacji inwestycji
ul. Jerozolimski Rynek 7/7 50-570 Wrocław
tel. 48 508 80 634 e-mail: sag.projekt@o2.pl

INWESTOR:

GINIA SOŚNIE
ul. Wielkopolska 47
63-435 Sośnie

PROJEKT:

ETAP II - Przebudowa, nadbudowa i rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Granowiec dz. Nr 940/1, 941/1 i 941/4 (AM-1) obręb 005 Granowiec gmina Sośnie

FAZA PROJEKTU:

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT:

mgr inż. Ryszard Walczak
uprawnienia nr WKP/0320/PWOE/08

PODPIS:

INSTRUKCJA:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE
RZUT I-PIĘTRA
OŚWIETLENIE - ETAP II

DATA:

10.09.2019

SKALA:

1:50

NUMER RYSUNKU:

S-PW-40-IE-02