

CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA
PODLEGAJĄCA
TERMOMODERNIZACJI

CZĘŚĆ PODLEGAJĄCA
PRZEBUDOWIE
I ROZBUDOWIE

Oprawy oświetleniowe wymieniane w istniejącej części, należy zasilić z istniejących obwodów oświetleniowych. Moce znamionowe opraw ze źródłami typu LED są mniejsze niż moce zainstalowanych źródeł światła. Należy wymienić zabezpieczenia obwodów oświetleniowych na zabezpieczenia różnicowo – nadprądowe o charakterystyce C i prądzie znamionowym 16A

Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Eclair/Enorm
1.01	Komunikacja	205/150
1.02	Pokój nauczycielski	361/300
1.03	Pom. Socjalne	268/200
1.04	Biblioteka	541/500
1.05	Sala komputerowa	361/300
1.06	Klasa III	541/500, 340/300
1.07	Klasa IV	541/500, 340/300
1.08	Klasa V	541/500, 340/300
1.09	Klasa VI	541/500, 340/300
1.10	WC Damskie	267/200
1.11	WC niepełnosprawnych	245/200
1.12	WC męskie	241/200
1.13	Hol	227/200
1.14	Klasa VII	541/500, 340/300
1.15	Zaplecze	253/200
1.16	Zaplecze	252/200
1.17	Klasa VIII	541/500, 340/300

RZUT I PIĘTRA INSTALACJE OŚWIETLENIA

WYKONANIE INSTALACJI:

- INSTALACJE ODBIORCZE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S.
- OCHRONA OD PORAZEŃ PRZY DOTYKU POŚREDNIM-SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA I WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE.
- INSTALACJE WYKONAĆ W KORYTKACH KABLOWYCH NAD SUFITAMI PODWIESZONYMI ORAZ W TYNKU; OSPRZĘT P/T.
- INSTALACJE OŚWIETLENIA WEWNĘTRZNEGO WYKONAĆ PRZEWODEM NZXH-J O PRZEKROJU Żył 1,5mm².
- WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA OPRZĘTU OŚW.:
ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIA h=1,5m
- POWĄŻANIE OPRAW Z ICH ŁĄCZNIKIEM LUB CZUJNIKIEM RUCHU, OZNACZONO MAŁYMI LITERAMI.
- PRZYKŁADOWE OZNACZENIE "RG/1" OZNACZA OBWÓD NR 1 Z ROZDZ. RG
- WSZYSTKIE OPRAWY AWARYJNE ORAZ EWAKUACYJNE NALEŻY PODŁĄCZYĆ DODATKOWYM PRZEWODEM DO PUSZKI INSTALACYJNEJ OBWODU OŚWIETLENIOWEGO PODSTAWOWEGO DANEGO POMIESZCZENIA Z PRZED ŁĄCZNIKA
- PRZEJŚCIA KABLI I PRZEWODÓW PRZESZCZYŃ POŻAROWE NALEŻY USZCZELNIĆ MASĄ O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ RÓWNEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ŚCIANY.
- ROZMIESZCZENIE WENTYLATORÓW NALEŻY PORÓWNAĆ Z PROJEKTEM WENTYLACJI.
- WYSOKOŚĆ MONTAŻU OPRAW EWAKUACYJNYCH ZGODNA Z OBOWIAZUJĄCYMI NORMAMI.

LEGENDA:

- Wentylator w toaletach załączany wraz z oświetleniem, działający 3 minuty po wyłączeniu oświetlenia
- PRZYŃCISK DZWKOWY ZMIERNY

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBU" s.c.
Dmoch Dmoch nr 89 B, 95-061 Dmoch
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

"UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE"

PROJEKT:	ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W SKUŁACH WRAZ Z URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi		
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	Skuły ul. Mszczonowska 3 95-321 Żabia Wola dz. nr e. 34; obręb 0030 jedn. ewid.: 14052_2 Żabia Wola, obręb: 0030 Skuły		
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT I PIĘTRA INSTALACJE OŚWIETLENIA		1:100
BRANŻA:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		DATA: Maj 2019
PROJEKTANT:	Janusz Bojanowski	opr. bud.195/88, 248/89 Wz. w specjalności instalacji, sieci urządzeń elektrycznych	NR RYSUNKU: PW
ASISTENT PROJ.	mgr inż. Robert Nawrot		E5
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Zbigniew Wojnarowski	opr. bud. GP. II-8346-263/76 w specjalności instalacyjno - inżynierii w zakresie sieci elektrycznych bez ograniczeń	NR STRONY: