



W szafie BD umieszczyć elementy systemu nagłośnienia:
- wzmacniacz mocy 240W, 2-strefowy typ A-1724
- uchwyt do montażu w rack typ M8-258
- system bezprzewodowy UHF - max 4 kanały typ S44-DB-E4-EU
- dławicę do montażu do systemu bezprzew. - typ ADC-S4168K
- elimator sprzężeń akustycznych typ FB-1000

- istniejąca rozdzielnica główna m=0,4kV
- projektowana rozdzielnica biblioteki
- projektowana rozdzielnica piętra 1
- projektowana rozdzielnica poddasza (sali konferencyjnej)
- trasa wewnętrznych linii zasilających
- trasa instalacji telefonacyjnych
- pión wewnętrznej linii zasilającej
- pión instalacji telefonacyjnych
- szafa telefonacyjna

- gniazdo 1-fazowe pojedyncze, podłynkowe
- gniazdo 1-fazowe szczeblne, podłynkowe
- zestaw gniazd wtykowych w puszcze podłynkowej 3x230V + 2xR45 kat.6
- zestaw gniazd wtykowych w kable instalacyjnym PCV 3x230V + 2xR45 kat.6
- zestaw gniazd wtykowych w puszcze podłogowej 6x230V + 4xR45 kat.6
- zestaw gniazd wtykowych w puszcze podłogowej 3x230V + 2xR45 kat.6
- przyciski 3-faz. 400V - puszki instalacyjne
- przyciski 1-faz. 230V - puszki instalacyjne

- gniazdo 1-fazowe podłynkowe (zestawione z 2 gn. pojedynczych), podłynkowe
- gniazdo 1-fazowe pojedyncze, natynkowe
- centrala sterowania oddymianiem COO
- czujnik wiatru i deszczu
- przycisk alarmowy otwarcia klapy
- przycisk przewietrzania
- siłownik klapy
- opłychno czujnik dymu
- dwudrożny głośnik nacienny 15W typ BS-1030W
- dwudrożny głośnik nacienny 60W typ F-2000BT
- naścienny regulator głośności
- kaseła przyłączeniowa z wyposażeniem: 2 gniazda wtykowe 230V
- możliwość montażu złączy multimedialnych
- sterownik roletowy, ekranu, p/l, 10A, 230V
- kanal instalacyjny dwuprzędziowy PCV 150x50
- mocowany do zabudowy meblowej
- UKŁAD GNAZD WTYKOWYCH W KANAŁIE INSTALACYJNYM

- Instalację elektryczną wykonać pod tynkiem z wyjątkiem pom. technicznych gdzie przewody układać w listwach/rurkach instalacyjnych.
- Poziome ciągi połączeniowe wykonać na wys. powyżej 2,5m.
- Żeńścia do gniazd i wtyczników wykonać pionowo.
- Wtyczniki montować na wys. 1,15m, a gniazda na wys. 0,3m
- Wtyczniki montować nad blatami 1,05m i w łazienkach 1,15m.
- Stosować osprzęt ramkowy: Nibbe, Mosnic45 prod. Legrand.
- Kolorystykę osprzętu uzgodnić z inwestorem przed zamówieniem.
- W miejscu instalacji oprów oświetleniowych, łączników, gniazd i wypustów zostawić zapas przewodu umożliwiający błąd montaż urządzeń.
- W pomieszczeniach mokrych (np. łazienkach), pom. technicznych i na zewnątrz budynku stosować osprzęt szczelny min. IP44.
- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - samoczynne wyłączenie zasilania.
- W łazienkach wyposażonych w wannę lub brodzik wykonać połączenie wyrównawcze.
- Instalacja odbiorcza w układzie sieciowym TN-S.
- Oprawy oświetleniowe, łączniki i gniazda wtykowe widocznie oznaczyć numerem obwodu zasilającego.

Projekt zmiany sposobu użytkowania poddasza wraz z przebudową oraz dobudową platformy zewnętrznej dla osób niepełnosprawnych w Miejskiej Bibliotece Publicznej im. J. Wątuły w Ustroniu

Wszystkie prowa zastrzeżone. Rysunek podlega ochronie prawnej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 04.02.1994r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych. Powielanie oraz wykorzystywanie rysunku bez zgody autora jest zabronione

INWESTOR
MIASTO USTRÓŃ
ul. Rynek 1, 43-450 Ustron

ADRES INWESTYCJI
Miejsko Biblioteka Publiczna w Ustroniu
ul. Rynek 4, 43-450 Ustron

PROJEKT BUDOWLANY
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT
NR UPRAWNIENI
PODPIS

mgr inż.
Adam SAMSON

WKP/0197/PWCE/13

Tytuł rysunku
PLAN INSTALACJI GNAZD WTYKOWYCH I PRZYŁĄCZY - RZUT PODDASZA

Data
07.2020

Skala
1:100

Wersja
E07