BUDYNEK STAROSTWA POWIATOWEGO
POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

Widok punktu elektryczno logicznego PEL1 w puszce podłogowej

Puszka podłogowa, 12 modułów, montaż dodatkowo 2 modułów. Wymiary puszki 293x293mm.

Widok punktu elektryczno logicznego PEL2 w przestrzeni miedzysufitowej/pod sufitem właściwym

1x ramka, 1x4 moduły, 2x gniazdo wtykowe, 2x gniazdo RJ45 podwójne kat. 6.

N2XH-J 3x2,5mm2
FTP LSOH kat. 7

Punkt elektryczno logiczny PEL3

1x ramka, 1x4 moduły, 2x gniazdo wtykowe, 2x gniazdo RJ45 podwójne kat. 6.

N2XH-J 3x2,5mm2
FTP LSOH kat. 7

1 gn h=25 cm R3/16
1 gn h=110 cm R3/15

Jednostka wewnętrzna
P=40W
R3/45

Szafa RACK PPD2
P=3kW
R3/52

Szafa RACK GPD1
P=3kW
R3/54

SSWIN
P=0,3kW
R3/51

Szafa RACK GPD2
P=3kW
R3/53

WYKONANIE INSTALACJI:

1. INSTALACJE ODBIORCZE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S.
2. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRZY DOTYKU POŚREDNIM-SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA I WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE.
3. INSTALACJE WYKONAĆ W KORYTKACH KABLOWYCH NAD SUFITAMI PODWIESZONYMI ORAZ W BRUZDACH POD TYNKIEM; OSPRZĘT P/T. WSZYSTKIE PRZEWODY UKŁADAĆ W RURACH OSŁONOWYCH
4. INSTALACJE GNIAZD WTYCZKOWYCH WYKONAĆ PRZEWODEM N2XH-J 3x2,5mm2.
5. WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA GNIAZD WTYKOWYCH.:
   - GN. WTYKOWE OGÓLNE W POMIESZCZENIACH h=0,3m
7. OZNACZENIE RG/1 OZNACZA OBWÓD NR.1 ROZDZIELNICY RG
8. GNIAZDA MUSZĄ BYĆ WYPOSAŻONE W SPECJALNE PRZESŁONY TORÓW PRĄDOWYCH.
9. LOKALIZACJE WSZELKICH URZĄDZEŃ PORÓWNAĆ Z PROJEKTAMI INNYCH BRANŻ

POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE

1. DO INSTALACJI WYRÓWNAWCZEJ ŁĄCZYĆ LINKĄ MIEDZIANĄ 6MM2 RUROCIĄGI, OBUDOWY METALOWE, KONSTRUKCJE WSPORCZE, METALOWE OBUDOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH, DRABINKI KABLOWE ITP.
2. WSZELKIE WSTAWKI Z MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH (PLASTIKOWE ZŁĄCZKI, APARATURA POMIAROWA ITP.) W PRZEWODACH INSTALACJI CO, WODY I WENTYLACJI NALEŻY ZWOSTKOWAĆ LINKĄ MIEDZIANĄ 6MM2. POŁĄCZENIA NALEŻY WYKONAĆ W TAKI SPOSÓB ABY ZAPEWNIĆ CIĄGŁOŚĆ GALWANICZNĄ OBWODU OBJĘTEGO POŁĄCZENIAMI WYRÓWNAWCZYMI.
3. BEDNARKĘ W POMIESZCZENIACH TECHNOLOGICZNYCH WYKONAĆ NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI 20CM NAD POSADZKĄ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIELONE PASY. W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH BEDNARKĘ PROWADZIĆ POD POSADZKĄ PRZY CZYM PUNKTY PRZYŁĄCZENIA WYPROWADZIĆ PONAD POSADZKĘ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIELONE PASY.
4. POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE PROWADZONE OD BEDNARKI DO CENTRAL WENTYLACYJNYCH I ROZDZIELNI SKRZYNKOWYCH WYKONAĆ LINKĄ MIEDZIANĄ 16MM2. LINKĘ PROWADZIĆ POD TYNKIEM W RURZE INSTALACYJNEJ UNIEPALNIONEJ.

LEGENDA:

- GNIAZDO INSTALACYJNE 230V 2P+Z
- GNIAZDO INSTALACYJNE 230V 2P+Z WYKONANIE SZCZELNE
- ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
- WPWP WYZWALACZ PRZECIWPOŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU

Inwestycja:	Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Traugutta 23 w Nidzicy
Adres inwestycji:	Działka nr ewid.: **8/4** obręb: nr 5 Nidzica ul. Traugutta 23; 13-100 Nidzica
Inwestor:	Powiat Nidzicki ul. Traugutta 23 13-100 Nidzica
Branża:	**ELEKTRYCZNA**
Nazwa rysunku:	**RZUT 2 PIĘTRA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE**

Projektant:	inż. Jerzy Jagas nr upr.: 242/89/WŁ upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	Podpis:	Skala: 1:100
Sprawdzający:	mgr inż. Jacek Frydrysiak nr upr.: 617/94/WŁ upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	Podpis:	Data: 05.2021
			Nr rys.: E4