



**WYKONANIE INSTALACJI:**

1. INSTALACJE ODBIORCZE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S.
2. OCHRONA OD PORAZEN PRZY DOTYKU POŚREDNIM-SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA I WYŁĄCZNIKI RÓŻNOCIŁOWE.
3. INSTALACJE WYKONAĆ W KORYTKACH KABLOWYCH NAD SUFITAMI PODWIESZONYMI ORAZ W BRUZIACH POD TYNKIEM; OSPRZĘT P/T. WSZYSTKIE PRZEWODY UKŁADAĆ W RURACH OSŁONOWYCH
4. INSTALACJE Gniazd WTYCZKOWYCH WYKONAĆ PRZEWODEM N2X1-J 3x2,5mm<sup>2</sup>.
5. WYSOKOŚĆ MONTAŻOWA GNIAZD WTYCZKOWYCH:  
- GN. WTYKOWE OGÓLNE W POMIESZCZENIACH h=0,3m
7. OZNACZENIE RG/1 OZNACZA OBWÓD NR.1 ROZDZIELNICZĄ
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 6MM<sup>2</sup> RUROCIĄGI, OBRÓBOWY METALOWE, KONSTRUKCJE WSPORCZĄCE, METALOWE OBRÓBOWY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH, DRABINKI KABLOWE (TP) W PRZEWODACH INSTALACJI OD WODY I WENTYLACJI NALEŻY ZWOSKROWAĆ LINKĄ MIEDZIANĄ 6MM<sup>2</sup>. POŁĄCZENIA NALEŻY WYKONAĆ W TAKI SPOSÓB ABY ZAPEWNIĆ CIĄGŁOŚĆ GALWANICZNĄ OBWODU OBJĘTEGO POŁĄCZENIAMI WYRÓWNAWCZYMI.
3. BEDNARKĘ W POMIESZCZENIACH TECHNOLOGICZNYCH WYKONAĆ NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI 200mm NAD POSADZKĄ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIEŁONE PASY. W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH BEDNARKĘ PROWADZIĆ POD POSADZKĄ PRZY CZYM PUNKTY PRZYŁĄCZENIA WYPROWADZIĆ PONAD POSADZKĘ I POMALOWAĆ W ŻÓŁTO-ZIEŁONE PASY.
4. POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE PROWADZONE OD BEDNARKI DO CENTRALI WENTYLACYJNYCH I ROZDZIELNI SKRZYŹKOWYCH WYKONAĆ LINKĄ MIEDZIANĄ 16MM<sup>2</sup>. LINKĘ PROWADZIĆ POD TYNKIEM W RURZE INSTALACYJNEJ UNIEPALNIONEJ.

**LEGENDA**

- GNIAZDO 230V/16A IP 44
- GNIAZDO 230V/16A
- LOKALNA SZYNA WYRÓWNAWCZA

SZAFY ROZDZIELCZA/ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA

Punkt elektroenergetyczny PE1 w ścianie  
1x ramka, 1x4 moduły, 2x gniazdo wtykowe,  
2x gniazdo RJ45 podwójne kat. 6A.



N2X1-J 3x2,5mm<sup>2</sup>  
S/FTP LSZH kat. 7, B2ca

**akint**  
archi

ul. Wiertnicza 143A  
02-952 Warszawa

**RZUT PIĘTRA INSTALACJE ELEKTRYCZNE**

ROZBİÓKA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU MAGAZYNOWEGO I BUDOWA BUDYNKU MAGAZYNOWEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W ZAKŁADZIE KARNYM W CZARNEM

nazwa, adres  
SKARB PAŃSTWA - ZAKŁAD KARNY W CZARNEM,  
inwestor, adres

ADRES: UL. POMORSKA 1, 77-330 CZARNE

projektant:  
mgr inż. Robert Nawrot  
nr upr. LOD/5078/PWBE/23 upr. bud. w spec. inst. w zakr.  
sied. inst. i urząd. elektrycznych i elektroenergetycznych  
do proj. bez ograniczeń

asystent:

sprawdzający:  
mgr inż. Jacek Frydrysiak  
617/94/WŁ w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakr. sieci elektrycznych bez ograniczeń

E/3  
nr. rysunku

1:100

skala

PT

stadium

ELE.

branża

07/2024

data