



LEGENDA:

- Gniazdo pojedyncze telefoniczne/komputerowe RJ45
- Gniazdo wtykowe 230V, 16A, uniwersalne
- Gniazdo wtykowe 230V, 16A, IP44
- Gniazdo wtykowe 230V, 16A, IP44 podwójne montowane w ramce poziomej
- Gniazdo wtykowe 230V, 16A, IP65 podwójne montowane w ramce poziomej
- Gniazdo wtykowe 2x230, 16A, podwójne montowane w ramce poziomej
- Gniazdo wtykowe 400V, 16A, IP44
- Bezpośrednie podłączenie do urządzenia 230V/400V

Zestaw gniazd wtykowych: 2x230V un., 1xRJ45

Zestaw gniazd montowany w podtynkowo/w kanale PCV do biurka 2xgn. 230V, 2xgn. komputerowe DATA, 1x gniazdo 2xRJ45

Zestaw gniazd montowany w podtynkowo/w kanale PCV do biurka 2xgn. 230V, 2xgn. komputerowe DATA

Zestaw gniazd montowany w podtynkowo/w kanale PCV do biurka 1x gniazdo 2xRJ45, 1x gniazdo 1xRJ45

Zestaw gniazd montowany w kolumnie zasilającej pionowej 6x gn. wtykowe 230V, rozłożone wzdłuż kolumny, 6x gn. wyrównania potencjału, 2x gniazdo 2xRJ45
Szczegółowa specyfikacja kolumny / panelu przyłóżkowego w projekcie branży architektonicznej.
Max 3 gniazda 230 na jednym obwodzie

Zestaw gniazd montowany w kolumnie zasilającej pionowej 8x gn. wtykowe 230V, rozłożone wzdłuż kolumny, 8x gn. wyrównania potencjału, 2x gniazdo 2xRJ45
Szczegółowa specyfikacja kolumny / panelu przyłóżkowego w projekcie branży architektonicznej.
Max 3 gniazda 230 na jednym obwodzie

Zestaw gniazd montowany w kolumnie zasilającej pionowej 12x gn. wtykowe 230V, rozłożone wzdłuż kolumny, 12x gn. wyrównania potencjału, 4x gniazdo 230 komputerowe, 4x gniazdo RJ45
Szczegółowa specyfikacja kolumny / panelu przyłóżkowego w projekcie branży architektonicznej.
Max 3 gniazda 230 na jednym obwodzie

Zestaw gniazd montowany w panelu nadłóżkowym 12x gn. wtykowe 230V, rozłożone wzdłuż kolumny, 12x gn. wyrównania potencjału, 6x gniazdo RJ45
Szczegółowa specyfikacja kolumny / panelu przyłóżkowego w projekcie branży architektonicznej.
Max 3 gniazda 230 na jednym obwodzie

Zestaw gniazd montowany w kolumnie zasilającej 8x gn. wtykowe 230V, rozłożone wzdłuż kolumny, 8x gn. wyrównania potencjału, 2x gniazdo 2xRJ45
Szczegółowa specyfikacja kolumny / panelu przyłóżkowego w projekcie branży architektonicznej.
Max 3 gniazda 230 na jednym obwodzie

- Kamera kopułkowa
- Centrala CCTV
- Rozdzielnica głównej części rozbudowywanej
- Szafy IT
- Napęd drzwi elektrycznych
- Mysz do obsługi monitoringu
- Monitor LCD 21" do pracy 24h / 7
- Kontroler dostępu z czytnikiem
- Moduł kontrolera przejęcia z zasilaczem
- Przeciwpożarowy wyłącznik prądu
- Przeciwpożarowy wyłącznik pomieszczenia kotłowni
- System nagłośnienia sali operacyjnej

LEGENDA – INSTALACJA UZIOMOWA:

- Bednarka stalowa ocynkowana FeZn 30x4 (łączona przez spawanie)

W celu zapewnienia właściwej rezystancji uziemienia należy wykonać sztuczny uziom otokowy, wykonany z bednarki FeZn 30x4mm.

Wyrowadzenie bednarki zabezpieczyć taśmą densus.

Bednarkę stalową ocynkowaną FeZn 30x4 należy z uziomu wyrowadzić do złącza kontrolnego.

Do złącza kontrolnego należy doprowadzić zwody pionowe instalacji odgromowej – przewody te należy wykonać drutem stalowym ocynkowanym o średnicy 8mm prowadzonym w rurze osłonowej dedykowanej do instalacji odgromowych pod izolacją termiczną budynku.

W pobliżu rozdzielni użyć bednarkę FeZn 50x4mm i połączyć z GSI.

Bednarkę wewnątrz budynku należy mocować na fabrycznych uchwytach oraz widoczną jej część należy pomalować w kolorze żółto – zielonym. Wszystkie koryta przyłączyć do instalacji połączeń wyrównawczych przewodami Lg720, bądź bednarką.

W trakcie wykonywania robót dokonać pomiaru rezystancji uziomu z wpisem do dziennika budowy.

Oporność uziemienia do 100.

Temat opracowania:
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY PRZEBUDOWY I RENOWACJI POMIESZCZEN SZPITALA W CELU DOSTOSOWANIA DO POTRZEB ODDZIAŁU OT I BLOKU OPERACYJNEGO W SZPITALU W ŁUKOWIE

Temat rysunku:
Rozmieszczenie gniazd i instalacji siły

Investor:
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Łukowie

Localizacja:
21-400 Łuków, ul. dr Andrzeja Rogalińskiego 3

PAŹDZIERNIK 2018

Skala: 1:100

Branda: elektryczna

rys. nr: E-01

Jednostka projektowa:
DREAMS
50-300 Międzywiesze ul. Piłsudskiego 21 tel.50 016 745, 500 291 292

Projektował:
mgr inż. Filipczak Thion
Nr ewd. up. OP.0760/POE/12
up. w specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzał:
mgr inż. Piotr Sienkiewicz
Nr ewd. up. MAJ2006/PMB/15
up. w specjalności Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Opracował:
mgr inż. Sylwia Szczygiele
mgr inż. Paulina Cyran