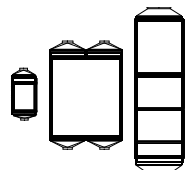


Przewody zasilania obwodów gniazd i oświetlenia prowadzić korytarzem w korytach stalowych lub PCV w zakrytej przestrzeni nad sufitem lub za maskownicami ściennymi usytuowanymi pod sufitem.



— Centrale wentylacyjne 3-faz; 400V, 3P+N+PE (szczegóły sterowania w projekcie branży sanitarnej)

- RS1 — Rozdzielnia elektryczna sali sportowej
- BMS1 — Rozdzielnia BMS1
- BMS2 — Rozdzielnia BMS2
- Gniazdo 1-faz; 230V, 1P+N+PE — podwójne
- Gniazdo 1-faz; 230V, 1P+N+PE — bryzgoszczelne, podwójne
- Gniazdo 3-faz; 2x400V, 2x(3P+N+PE) — bryzgoszczelne IP54
- Zestaw:
 - 2xGniazdo (1-faz; 230V, 1P+N+PE, 16A)
 - 2xGniazdo logiczne LAN RJ45przewody UTP4x2x24AWG (skretka kat.6) prowadzić w miejsce instalacji rutera w uzgodnionej lokalizacji TEL-NET istniejącego budynku szkoły
- Wypust instalacyjny 1-f (pozostawić 1m zapasu kabla)
- Wypust instalacyjny 3-f (pozostawić 1m zapasu kabla)
- Suszarka do ręk 1-faz; 230V, 1P+N+PE
- Zasilanie i sterowanie żaluzjami doprowadzone od rozdzielni BMS1 do kasety żaluzji (YDY 4x1,5mm²)

Uwagi

Wszystkie prace budowlane związane z elementami konstrukcyjnymi wykonywać wg projektu konstrukcji. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane. Ewentualne wady koordynacji przedstawić nadziorowi autorskiemu przez przystąpieniem do robót. Prowadzenie robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji jest zabronione. W szczególności zabronione jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii, winny być przedstawione nadziorowi autorskiemu. Materiały elewacyjne, wykończeniowe i wszelkie widoczne akcesoria instalacyjne będą przed ich wbudowaniem przedstawione architektowi lub inwestorowi celem uzyskania akceptacji. Uwagi dotyczące wykonania konstrukcji. Przed przystąpieniem do wykonywania konstrukcji ścian i stropów sprawdzić wymiarowanie splotów drzwiowych i dostosować je do wybranych typów drzwi. Uwagi dotyczące wykonania instalacji. Na przesłach rurkowych olejnych, wodnych i gazowych przez ściany konstrukcyjne i stropy budynku należy stosować tuleje ochronne. W przypadku systemów rurociągowych, które umieszczone są w brzdach ściennych lub prowadzone pod posadzką, należy przeprowadzić próbe ciśnieniową przed nadziorowym zamknięciem prac budowlanych. Instalacje elektryczne należy prowadzić w brzdach ściennych. Szczegóły wykonawcze w tym kolorystyka jeśli nie opisano w niniejszym opracowaniu należy uzgodnić z nadzorem autorskim lub inwestorem. Wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. Wszelkie prace należy wykonywać wyłącznie na podstawie projektu architektonicznego jako projektu wykonawczego.



**Krajowa Agencja
Poszanowania Energii SA**
al. Jerozolimskie 65/79, Warszawa

Tytuł projektu

**Budowa budynku sali sportowej
z zapleczem
techniczno-sanitarnym wraz z
towarzystwającą infrastrukturą
techniczną
i drogową.**

Lokalizacja

Działka nr ew. 124/2, obr. Chociw,
gmina Widawa.

Inwestor

Gmina Widawa, adres:
ul. Rynek Kościuszki 10,
98-170 Widawa

Faza projektu

Projekt wykonawczy

Branża

**Instalacje elektryczne
i teletechniczne**

Tom

**IV INSTALACJE ELEKTRYCZNE
I TELETECHNICZNE**

Projektant:

mgr inż. Michał Sadowski
upr.bud.do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych bez ograniczeń
nr MAZ/0457/POOK/11

Sprawdzający:

mgr inż. Arkadiusz Kłoczek
upr.bud.do projektowania w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych bez ograniczeń
nr LOD/0818/PWOE/07

Tytuł rysunku

INSTALACJA GNIAZD

Skala rysunku

1:100

data

14.12.2020

Nr rysunku

E.1