ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIOWE

- Łącznik pojedyńczy, IP20, ramkowy, wg. specyfikacji
- Łącznik świecznikowy, IP20, ramkowy, wg. specyfikacji
- Łącznik pojedyńczy, IP44, ramkowy, wg. specyfikacji
- Przycisk zwierny, IP44, ramkowy, wg. specyfikacji
- Łącznik łokciowy, wg. specyfikacji
- Czujnik ruchu z funkcją czujnika obecności, IP65, wg. specyfikacji

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

- QP34 — Oprawa oświetlenia awaryjnego, wg. specyfikacji
- QP21 — Oprawa oświetlenia awaryjnego, wg. specyfikacji
- Y6 — Oprawa oświetlenia awaryjnego dynamiczna, wg. specyfikacji
- XN30+T — Oprawa oświetlenia awaryjnego, wg. specyfikacji

OPRAWY OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO

- A — Oprawa typ A, wg. specyfikacji
- A1 — Oprawa typ A1, wg. specyfikacji
- B — Oprawa typ B, wg. specyfikacji
- C — Oprawa typ C, wg. specyfikacji
- D — Oprawa typ D, wg. specyfikacji
- E — Oprawa typ E, wg. specyfikacji
- Z — Oprawa typ Z, wg. specyfikacji

GNIAZDA SIŁOWE

- Gniazdo pojedyńcze 230V, IP20
  O – okap, S – suszarka, L – lodówka, P – pralka, wg. specyfikacji
- Gniazdo pojedyńcze 230V, IP44
  O – okap, S – suszarka, L – lodówka, P – pralka, wg. specyfikacji
- 2 — Dwa gniazda pojedyńcze we wspólnej ramce 230V, IP20, wielokrotności we wspólnych ramkach, wg. specyfikacji
- 2 — Dwa gniazda pojedyńcze we wspólnej ramce 230V, IP44, wielokrotności we wspólnych ramkach, wg. specyfikacji
- E — Wypust elektryczny (1 lub 3-fazowy)
- 400V — Gniazdo 3-fazowe 16A wg. specyfikacji
- DATA — Trzy gniazda pojedyńcze we wspólnej ramce DATA 230V, IP20, wielokrotności we wspólnych ramkach, wg. specyfikacji
- DATA — Trzy gniazda pojedyńcze we wspólnej ramce DATA 230V, IP44, wielokrotności we wspólnych ramkach, wg. specyfikacji
- FB1 — Puszka podłogowa aluminium 2 gniazda tubus IP65 – 2 gniazda 230V,do montażu w podłogach technicznych i wylewkach betonowych czyszczonych na mokro
- WS — Wyłącznik serwisowy IP65 3P do urządzeń wentylacji i klimatyzacji montowany w miejscu niewidocznym (nie dotyczy dachu)

KONTROLA DOSTĘPU

- KD 6 — Zestaw kontroli dostępu na 6 przejść wg. schematu i specyfikacji
- PW — Przycisk wyjścia
- Czytnik kart
- EZ — Elektrozaczep rewersyjny
- GAŁKA / GAŁKA — Opis sposobu otwierania drzwi

System kontroli dostępu musi być komaptybilny z istniejącym systemem ROGER.

SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU

- S — Czujka optyczna dymu, n/t
- S — Czujka optyczna dymu ze wskaźnikiem zadziałania, n/t
- Ręczny ostrzegacz pożarowy, h=1,4m, p/t
- Sygnalizator akustyczno-głosowy, zaprogramować automatyczną zmianę komunikatu co 3 miesiące n/t
- 2/2 — Moduł kontrolno-sterujący wyposażony w 2 wejścia niskonapięciowe, 2 wyjścia, n/t
- 4/4 — Moduł kontrolno-sterujący wyposażony w 4 wejścia niskonapięciowe, 4 wyjścia, n/t
- DP01 — Oznaczenie drzwi przesuwnych

Aktualnie zamontowany system SSP w budynkach – POLON6000, Wszystkie elementy muszą być z nim kompatybilne

GNIAZDA NISKOPRĄDOWE

- x2 — 2xGniazdo 2xRJ45 KAT. 6A we wspólnej ramce, podtynkowe, montować we wspólnych ramkach z gniazdami DATA

POZOSTAŁE

- Rozdzielnica elektryczna (objęta opracowaniem)
- Rozdzielnica elektryczna (poza opracowaniem)
- Koryto kablowe, wymiary wg. planów; niebieskie – elektryczne, różowe – teletechniczne, koryta montować w przestrzeni miedzy stropem a sufitem podwieszanym
- Maszt odgromowy z podstawą betonową
- SWP — Szyna wyrównania potencjałów
- Drut fi8 ocynkowany (inst. odgromowa)
- Złącze krzyżowe, uniwersalne

SYSTEM KONTROLI TEMPERATURY

- LB — Moduł zbierania danych 16 WEJŚĆ, h=1,2m
- th — Termohigrometr przemysłowy z wyświetlaczem, h=1,5m

LAMPY UV

- Syrena sygnalizacyjna 230V AC 15mA dźwięk ciągły 92dB, h=2,3m
- UV — Oprawa prostokątna 230V IP44 z naklejką: UWAGA! PROMIENIOWANIE UV! NIE WCHODZIĆ!, min. 1000lm, maks. 30W, CRI>80, h=2,3m

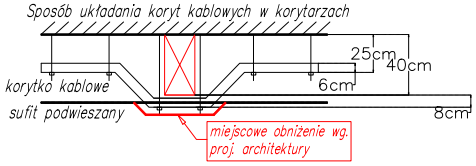
Na etapie wykonawstwa należy skoordynować lokalizacje opraw oraz innych elementów montowanych na sufitach z elementami branży sanitarnej, np. nawiewy, wywiewy w celu optymalizacji miejsca dostępnego na sufitach poprzez przesunięcia zarówno elementów elektrycznych jak i sanitarnych (zgodnie z przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej)

* Osprzęt elektroinstalacyjny taki jak łączniki lub gniazda – w wersji podtynkowej, chyba, że na planach instalacji pokazano inaczej.

OPIS TECHNICZNY ORAZ STWiOR SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU!!!

Na etapie wykonawstwa należy zweryfikować miejsca oraz wysokości montażu urządzeń w pobliżu drzwi przesuwnych – drzwi muszą posiadać swobodną przestrzeń do otwierania.

Sposób układania koryt kablowych w korytarzach



"ATM" Krzysztof Miklaszewicz- usługi budowlane
15-399 Białystok, ul.Składowa 12 lok. 107
tel. 85 742 40 08 wew. 20 , atmprojekty@interia.pl

NR RYS. E0
DATA: 24.09.2021

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
KOMENDA MIEJSKA POLICJI
ul. Bema 4 15-370 Białystok

STADIUM PROJEKTU:	NAZWA RYSUNKU:	SKALA:
PW	*Instalacje elektryczne i niskoprądowe – legenda*	-
SPECJALNOŚĆ:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. KRZYSZTOF KLEWINOWSKI PDL/0160/PWBE/16	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. MARIUSZ KLEWINOWSKI PDL/0146/POOE/12	

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWEM AUTORSKIM