


LEGENDA:

- przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu (urządzenie uruchamiające)
- lampka przeciwpożarowego wyłącznika prądu (urządzenie sygnalizujące)
- urządzenie wykonawcze przeciwpożarowego wyłącznika prądu
- pojedynczy kabel projektowanej instalacji
- grupa kabli prowadzonych równolegle, w wiązce
- oznaczenie ilości kabli prowadzonych w wiązce

UWAGI:

- Część rysunkową rozpatrywać łącznie z częścią opisową projektu technicznego.
- Wszelkie zmiany wprowadzone do niniejszej dokumentacji uzgodnić z autorem projektu przed ich zastosowaniem.
- Okablowanie wewnętrzne (prowadzone wewnątrz budynku) prowadzić pod tynkiem mocując je do podłoża dedykowanymi uchwytnymi stalowymi posiadającymi cechą odporności ogniowej umożliwiającą tworzenie zespołów kablowych E90.
- Okablowanie prowadzone pod tynkiem należy zagłębić w bruzdzie na głębokość zapewniającą przykrycie kabla warstwą tynku o grubości nie mniejszej jak 5 mm.
- Stosować systemy tras kablowych posiadających aktualne świadectwo dopuszczenia E90.
- Stosowane rozwiązanie techniczne tras kablowych musi być przebadane na zdolność tworzenia zespołów kablowych posiadających cechę E90 razem ze stosowanym rodzajem kabla.
- Dopuszcza się prowadzenie okablowania wewnętrznego nawierzchniowo, wewnątrz koryta kablowego PVC posiadającego klasę reakcji na ogień co najmniej B-a2 (niezapalna).
- Nie dopuszcza się układania okablowania bez stosowania dedykowanych uchwytów E90.
- Przepusty instalacji prowadzonych przez pionowe lub poziome elementy oddzielenia pożarowego zabezpieczyć do stopnia EI danego elementu oddzielenia pożarowego z wykorzystaniem dedykowanych środków biernej ochrony przeciwpożarowej zastosowanych zgodnie z aktualną Krajową Oceną Techniczną (lub Aprobataj Techniczną) wydaną dla danego środka.
- Przepusty kablowe, służące wprowadzeniu kabla do budynku, należy zabezpieczyć przed możliwością wnikania do wnętrza budynku wody oraz gazu.
- Aparaty zabezpieczające oraz sterujące powinny być oznakowane nadrukiem zawierającym opis aparatu zgodny ze schematem oraz jednoznacznie wskazujący na obwód wyprowadzony z danego aparatu.
- Wewnątrz obudowy, w dedykowanej kieszeni na dokumenty mocowanej na drzwiach, umieścić schemat.
- Kable wprowadzane do obudowy układu PWP należy oznakować przy pomocy tabliczek z trwałym nadrukiem, mocowanych do kabla oraz zawierających szczegółowe informacje o rodzaju oraz kierunku prowadzenia kabla.

| | | | |
|---|--|---|---------------------|
|  PROVISION Sp. z o.o. <small>KOMPLEKSOWA OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA</small> | | NIP: 5842711715 ul. Henryka Dąbrowskiego 32/6 email: info@provision.com.pl 84-230 Rumia tel: +48 58 736 16 68 | |
| Nazwa: | | PROJEKT INSTALACJI ZASILANIA REZERWOWEGO ORAZ PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU DWÓCH BUDYNKÓW URZĘDU MIEJSKIEGO W BYTOWIE Urząd Miejski w Bytowie ul. 1-go Maja 15 i 17a, 77-100 Bytów dz. nr 337/1, 337/4, obręb 0005 sto dwa | |
| Inwestor: | | Gmina Bytów ul. 1-go Maja 15, 77-100 Bytów | |
| Zakres: | | Instalacje elektryczne w zakresie zasilania rezerwowego z zespołu spalinowo-elektrycznego | |
| Rysunek: | | Instalacja Przeciwpożarowego Wyłącznika Prądu Budynku Głównego Rozmieszczenie Elementów - Rzut Parteru | Nr rysunku: E-10 |
| Faza: | | projekt techniczny | Data: 25.07.2025 |
| Branża: | | elektryczna | Skala: 1:100 |
| Projektant: | | inż. Zygmunt Drywa upt. bud. 88/Gd/72 uprawnienia do sporządzania projektów wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa pow. | Podpis: |
| Opracowanie: | | mgr inż. Artur Ciuchta | Podpis: |