

- UWAGI OGÓLNE:
- Główne trasy kabli/przewodów prowadzić w perforowanych korytach kablowych
 - Instalacje elektryczne prowadzić p/t, n/t i w przestrzeni sufitów podwieszanych.
 - Kable/przewody układane p/t powinny być przykryte warstwą tynku o grubości min. 5mm.
 - Kable/przewody układane n/t prowadzić w sztywnych rurach ostonowych z tworzyw sztucznych mocowanych do sufitu właściwego/ścian za pomocą dedykowanych uchwyty (średnica wewnętrzna rury min. 1,5 x średnica zewnętrzna kabla/przewodu).
 - W przestrzeni sufitów podwieszanych, pojedyncze odejścia kabli/przewodów wykonać n/t w rurach ostonowych z tworzyw sztucznych mocowanych do sufitu właściwego i ścian za pomocą dedykowanych uchwyty (średnica wewnętrzna rury min. 1,5 x średnica zewnętrzna kabla/przewodu).
 - Przejścia kabli/przewodów przez ściany i strop wykonać w rurach ostonowych.
 - Przejścia kabli/przewodów przez ściany i strop wydzielenia pożarowego wykonać co najmniej w klasie odporności ogniowej ściany/stropu za pomocą certyfikowanych ogniochronnych, pęczniejących mas uszczelniających.
 - Należy pozostawić normalne zapasy kabli/przewodów przy tablicach elektrycznych oraz zasilanych urządzeniach.
 - Przed ucięciem kabla/przewodu należy dokonać obmiaru na budowie.
 - Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wszystkich wymiarów na budowie.
 - Rzut rozpatrywać łącznie z rysunkami pozostałych branż.
 - Objaśnienia symboli i oznaczeń zgodnie z legendą.
 - Sposób ochrony przeciwporażeniowej: samoczynne wyłączenie zasilania.
 - Układ sieci: TN-S.
 - Zachować koordynacje instalacji elektrycznej z pozostałymi instalacjami zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

- UWAGI MONTAŻOWE:
- Gniazda montowane p/t, n/t, w zabudowie meblowej i kanałach instalacyjnych.
 - Osprzęt instalacyjny o stopniu szczelności: IP20 w pom. ogólnych, biurowych, socjalnych, IPX4 w pom. sprzedaży, magazynowych, toalet, higieniczno-sanitarnych, technicznych,
 - Zalecana wysokość montażu gniazd zgodnie z informacją podaną na rysunku. W przypadku braku informacji gniazda montować na wysokości: 1,2m, w pozostałych pom.: 0,3m.
 - W przypadku lokalizacji osprzętu obok siebie (łączniki, gniazda) stosować system ramkowy.
 - Zalecana wysokość montażu łączników 1,2m, łączników dla lamp bakterijobójczych h=1,8m
 - Miejsowe Szyny Wyrównawcze MSW połączyć z Główną Szyną Uziemiającą GŚU przewodem LgY 6 koloru żółto-zielonego.
 - Podczas realizacji projektu należy zweryfikować na budowie dokładną lokalizację zasilanych urządzeń (w projekcie podano dane z projektów branżowych).

- KORYTA KABLOWE:
- Wszystkie czynności związane z łączeniem lub gieciem koryt należy wykonywać zgodnie z wytycznymi producenta (nie dopuszcza się ręcznego docinania kształtek). Stosować rozwiązania systemowe.
 - Koryta i drabinki kablowe muszą posiadać certyfikat dopuszczający do wykorzystania ich jako miejscowe szyny wyrównawcze.

