

LEGENDA

- Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
- Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
- Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane, montowane w puszkach podłogowych wspólnie z gniazdami elektrycznymi, wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp).
- Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane. Na potrzeby WiFi. W przypadku pełnych sufitów podwieszanych gniazdo montować na suficie podwieszanym. W pozostałych przypadkach montaż gniazda do stropu.
- Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby wpięcia interkomu windy.
- Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby UTA.
- Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu CCTV.
- Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu KD.
- Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu interkomowego.
- Szafa rack 19" sieci strukturalnej. Szczegóły wg schematu.

UWAGI

- Okablowanie strukturalne kat.6, ekranowane F/UTP, B2ca, certyfikowane (min. 25lat gwarancji producenta), tworzące tory transmisji klasy E.
- Wszystkie przejścia przez przegrody ogniowe uszczelnić masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppoż. dla strefy i przegrody ppoż.
- Wszystkie elementy należy montować zgodnie z wytycznymi producentów.
- Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
- Należy stosować okablowanie w klasie B2ca (CPR).
- Szafy dystrybucyjne wyposażić w kompletny osprzęt pasywny oraz aktywny (szczegóły wg schematu i opisu technicznego).
- Po wykonaniu instalacji wykonać komplet pomiarów okablowania miedzianego i światłowodowego niezbędny do uzyskania certyfikatu gwarancyjnego producenta.
- Okablowanie od szaf LAN do punktów końcowych prowadzić w korytach kablowych a poza nimi w rurach instalacyjnych nad sufitem podwieszanym. Okablowanie prowadzić najkrótszą możliwą trasą.
- Gniazda końcowe montować wspólnie z gniazdami elektrycznymi tworząc punkty elektryczno-logiczne (PEL).
- Do urządzeń instalacji CCTV, KD, Interkomowej okablowanie zakańczać wtykiem ekranowanym kat.6 i wpinać bezpośrednio do urządzeń.
- Gniazda końcowe odpowiednio oznaczyć (wg standardu podanego pod legendą).
- Przejścia okablowania przez przegrody o odporności ogniowej uszczelniać odpowiednimi masami ogniwymi np. Hilti.
- Wypusty okablowania na potrzeby instalacji CCTV w przypadku występowania pełnych sufitów podwieszanych należy wypust montować na suficie podwieszanym i wpiąć bezpośrednio do obsługiwanego urządzenia.

Adresacja punktów końcowych:

