



OBJAŚNIENIA SYMBOLI – INSTALACJE NISKOPRĄDOWE

—[PL] Gniazdo logiczne 2xRJ45 + 2xRJ12 montowane na ścianie w puszkach elektrycznych z ramką.

UWAGI DOT. MONTAŻU – OKABLOWANIE NISKOPRĄDOWE

- Należy używać tylko sprzętu pochodzącego od Producenta wyspecyfikowanego w projekcie, do którego producent oferuje pełną obsługę techniczną (dokumentację, pomiary, doradztwo instalacyjne, gwarancję), system okablowania musi być spójny i zgodny z wytycznymi branżowymi.
- W przypadku przecięcia trasy linii teleinformatycznych z przewodami elektrycznymi, wolno to zrobić tylko pod kątem 90 stopni.
- Nie wolno przekroczyć minimalnej wartości promienia gięcia przewodów.
- Nie wolno przekroczyć dopuszczalnej wartości naciągu kabla. Przekroczenie dopuszczalnego naciągu kabla może spowodować zmianę położenia względem siebie żył, efektem czego będzie zwiększenie się przesłuchów międzysparowych.
- Nie wolno dopuścić do powstania pętli, skręcenia oraz do powstania uszkodzeń izolacji podczas układania kabla (spowoduje to obniżenie kategorii toru transmisji).
- Należy unikać styku kabla z ostrymi krawędziami.

- Do rozwijania szpuli z kablem należy zastosować podstawę do szpul.
- Do zaciskania wiązek kabli zabronione jest używanie opasek plastikowych. Należy stosować opaski na rzepy.
- Wszystkie przewody od szachtu do miejsc docelowych układać w rurkach RKSG.
- Ułożone przewody i kable w trasach kablowych, przy wejściach i wyjściach z puszek punktów dystrybucyjnych należy oznaczyć w czytelny sposób.
- Projektowane przewody ułożyć do istniejącej serwerowni.
- W istniejącej szafie RACK zabudować dodatkowo PATCHPANEL 48-portów, SWITCH 48-portów.
- Typy urządzeń dobrać w uzgodnieniu z Inwestorem.

CAD projekt
Adam Wiczorkowski
ul. Alfreda Jajna 5
54-703 Wrocław
tel. 71 735 12 84

Inwestor:
Gmina Miejska Świeradów-Zdrój
ul. 11-go Listopada 35
Świeradów Zdrój

Adres inwestycji:
Adaptacja pomieszczeń po Miejskiej Bibliotece Publicznej
w Świeradowie Zdroju
ul. 11-go Listopada 35, Świeradów Zdrój

Tytuł rysunku:
Instalacje niskoprądowe

Projektował:
mgr inż. Łukasz Burzawa
Upr. nr 146/005/13, DOŚ/IE/0281/13

SPECJALNOŚĆ: ELEKTRYCZNA

DATA: 01.2015

Skala:
1:100

Nr rys.:
3/E