

INSTALACJE SŁABOPRĄDOWE

Opis techniczny.

Dokumentację sporządzono w oparciu o :

- zlecenie Inwestora
- podkłady architektoniczne wykonane przez Biuro Projektów wiodące
- przeprowadzone inwentaryzacje
- uzgodnienia z Inwestorem
- obowiązujące przepisy i normy
- wytyczne technologiczne i od projektanta inst., wentylacyjnych

Projekt obejmuje instalacje gniazd wtyczkowych dla potrzeb komputerów, instalacje teletechniczne oraz obwody teleinformatyczne. Część ekonomiczna - kosztorys i nakłady rzeczowe stanowią osobne opracowanie.

Zasilanie instalacji gniazd wtyczkowych dla potrzeb komputerowych odbywać się będzie z wydzielonej tablicy elektrycznej R-1 usytuowanej na parterze budynku. Tablica będzie zasilana osobnym kablem z RG typu YKY5x10mm². Instalacje odbiorcze dla potrzeb instalacji 230V komputerowych (dla każdego gniazda oddzielnie) wykonane będą przy pomocy kabelków YDYżo3x2,5mm² układanych w listwach DLPlus Legrand o wymiarach 75x20 i DLP65x195. Gniazda instalacji wykonać przy pomocy osprzętu Legrand 230V 2P+Z o nr ref. 074114. Instalacje informatyczne i telefoniczne wykonane będą przy pomocy przewodów UTP 4x2x0,5 kat. 5 drut (dla każdego gniazda) prowadzonych w kanałach Legrand DLP 65x195 i 75x20 .., gniazd RJ-12 6 stykowych

o nr ref. 074332 Legrand (telefony) i RJ-45 8 stykowe o nr ref. 07444. Instalacje telefoniczne i komputerowe wprowadzone będą do głównej skrzynki krosowej usytuowanej w holowym z pomieszczeń na parterze (do wyboru przez inwestora) z wyposażeniem podanym w kosztorysie.

STAROSTWO POWIATOWE
w Poddebicach
Wydział Budownictwa, Inwestycji
i Zamówień Publicznych
ul. Łęczyska 16, 99-200 Poddebice

Ze skrzynki krosowej do centrali telefonicznej prod. firmy ALCATEL typ OXO-Alcatel Omni PCX-office. Centrala ta posiada 12 numerów wewnętrznych i 4 linie przychodzące, co w zupełności pokrywa potrzeby inwestora. Instalację elektryczną 230V, telefoniczną i komputerową układać w pomieszczeniach w ciągach poziomych przypodłogowych i pionowych z wykorzystaniem listew kablowych. Po zakończeniu prac instalacyjnych należy dokonać uszczelnień przepustów środkami do uszczelnień kablowych.

inż. STANISŁAW PROPIN
upr. spec. inst. elektr nr 156/88/WŁ
Na podst. §2 ust 1 pkt 1, §5 ust. 1
pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d
99-200 Poddebice ul. Kochanowskiego 2
tel. 678-41-11