



DOTYCHCZASOWE POŁOŻENIE:
 -PRZYCISK PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU - PP1
 -SZYFRATOR INSTALACJI SSWIN
 -RĄCZNY OSTRZEGACZA POŻAROWEGO ROP

KURTYNA POWIETRZNA, ELEKTRYCZNA BkW/400V
 NOWE POŁOŻENIE ISNIEJĄCYCH ELEMENTÓW:
 -PRZYCISK PRZECIWPÓŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU - PP1
 -SZYFRATOR INSTALACJI SSWIN
 -RĄCZNY OSTRZEGACZA POŻAROWEGO ROP
 STEROWNIK DO KURTYNY POWIETRZNEJ typu DX

LEGENDA

- Rozdzielnica obiektoowa /w zakresie wykonawcy instalacji elektrycznych/
- Istniejący punkt dystrybucji sieci strukturalnej
- Pionowe zejście/wyjście kanału kablowego naciennego kanał DLP 50x105
- miejsce zejścia rur PCV z dachu
- Kanał kablowy DLP 50x105
- Gniazdo 230V, IP20, p/t
- Zestaw gniazd do kanałów DLP:
2 gniazda 230V, IP20 w kolorze białym
2 gniazda komputerowe DATA, 230V, IP20, w kolorze czerwonym
- Gniazdo logiczne 4xRJ45 montowane do kanału dlp:
4 gniazda RJ45, kat 5e, w kolorze białym
- Wypust 1-faz (3-faz)
- Koryta kablowe ocynkowane, gr. blachy 1mm,
- Oznaczenie koryt kablowych: szerokość 100mm montaż na wysokości rzędnej 3,25m

- UWAGA:
1. Gniazda w kanałach kablowych DLP do stanowisk komputerowych montować na wysokości 30cm od podłogi
 2. Gniazda ogólne przy wejściach do pomieszczeń, oraz w komunikacji montować na wysokości 30cm od podłogi.
 3. Podane wysokości montażu gniazd i kanałów należy mierzyć do dolnej krawędzi.
 4. Do instalacji teletechnicznej należy używać tylko sprzętu pochodzącego od jednego producenta
 5. System okablowania musi być spójny i zgodny z normami.
 6. W przypadku przecięcia trasy linii teleinformatycznych z przewodami elektrycznymi, wolno to zrobić tylko pod kątem 90 stopni.
 7. Nie wolno przekroczyć minimalnej wartości promienia gięcia kabla.
 8. Nie wolno przekroczyć dopuszczalnej wartości naciągu kabla. Przekroczenie dopuszczalnego naciągu kabla może spowodować zmianę położenia względem siebie żył, efektem czego będzie zwiększenie się przeludów międzysparowych.
 9. Nie wolno dopuścić do powstania pętl, skręcenia oraz do powstania uszkodzeń izolacji podczas układania kabla (spowoduje to obniżenie kategorii toru transmisyjny).
 10. Dla przewodu kategorii 5e zaleca się co najwyżej 7 mm rozplot par.
 11. Należy unikać styku kabla z ostrymi krawędziami.
 12. Do zaciskania wiązek kabli teleinform. zabronione jest używanie opasek plastikowych. Należy stosować opaski na rzepy.
 13. Należy zostawić odpowiedni zapas kabli w punkcie dystrybucyjnym - zalecane 1,5m oraz przy każdym floorboxie przewidzieć zapas kabla o długości ok. 1,5 m.
 14. Ułożone przewody i kable w trasach kablowych, na lynku, w rurkach oraz przy wejściach i wyjściach z puszek, floorboxów oraz punktów dystrybucyjnych, używając oznaczników adresowych. Zaleca się adresację zgodną z załączoną do dokumentacji listą kablową.
 15. Wentylatory dachowe wyposażone będą w wyłącznik serwisowy, płynne regulatory obrotów.

Jednostka projektowa:		PLASMA PROJECT s.c. Justyna Derwisz, Adam Kozak biuro: 31-752 Kraków, ul. Łowickiego 7E biuro@plasma-project.pl 60543774 www.plasma-project.pl	
Temat: Przebudowa i rozbudowa budynku biurowego wraz z wewnętrzną instalacją elektryczną, niskopodładową, gazową, c.o., wentylacji mechanicznej oraz przebudowa istniejącego przyłącza gazu na działce nr 972/1 obręb nr 0009 Targowisko, jednostka ewidencyjna 121903_2 Kłaj, w miejscowości Targowisko.			
Lokalizacja:	działka nr 972/1, obręb 0009 Targowisko, jedn. ewid. 121903_2 Kłaj	Faza:	PB
Inwestor:	YSN Sp. z oo. Targowisko 422 32-015 Kłaj	Brand:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Projektant:	mgr inż. Paweł Woźniak upr. MAPI/0152/POE/06	Podpis:	Data: wrzesień 2016
Sprawdzający:	mgr inż. Maciej Majkowski upr. 9/2002		1:100
Opracowanie:	inż. Marek Krawczyk	Nr rys.:	E-2

PLAN INST. SIŁY I GN. WTYCZKOWYCH