

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W ŁODZI
ul. Lutomska 108/112

NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie połączenia kablowego na potrzeby sieci LAN, domofonu, monitoringu wizyjnego wraz z systemem kontroli dostępu na potrzeby Komendy Miejskiej Policji Piotrkowie Trybunalskim przy ul. Szkolnej 30/38

ADRES LOKALIZACJI:

KOMENDA MIEJSKA POLICJI W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM
ul. Szkolna 30/38 Piotrków Trybunalski
97-300 Piotrków Trybunalski

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

Zadania do realizacji:

- 1) W pomieszczeniu dyżurki (budynek przy bramie od strony ulicy Owocowej) należy zainstalować szafkę Rack 19" o wymiarach min. 6U x 600mm x 600mm. Miejsce instalacji szafki należy ustalić w trakcie wizji lokalnej.
- 2) Szafkę należy wyposażać w:
 - 3) patchpanel o pojemności min. 6 gniazd RJ-45,
 - 4) przełącznicę światłowodową o pojemności nie mniejszej niż 8 gniazd SC/APC wraz z szufladą zapasu kabla.
- 5) Kabel od kamery przy bramie sąsiadującej z dyżurką zakończyć w tej szafce na patchpanelu na gnieździe RJ45.
- 6) Zainstalować pomiędzy szafką w pomieszczeniu dyżurki a serwerownią w piwnicy budynku głównego:
 - 7) 3 x kabel UTP żelowany, przeznaczony do montażu w kanalizacji teletechnicznej, kategorii min. 5e,
 - 8) 1 x kabel światłowodowy żelowany, jednomodowy, 9/125 um, 8-włóknowy, przeznaczony do montażu w kanalizacji teletechnicznej,
- 9) Okablowanie należy przeprowadzić:
 - 10) na zewnątrz w rurce PCV (min. Fi 28mm),
 - 11) wewnątrz budynku dyżurki w korytkach kablowych (należy je zainstalować),
 - 12) wewnątrz budynku głównego w istniejących korytkach i szachtach kablowych (w razie potrzeby zainstalować brakujące odcinki korytek kablowych).
- 13) Trasa nowego okablowania:

- 14) nowa szafka na dyżurce - przepust pod asfaltem przy bramie: ułożyć kable w ziemi w rurze osłonowej od budynku do wlotu przepustu (ok. 2m),
- 15) przepust kablowy - garaże,
- 16) garaże: zainstalować okablowanie na zewnątrz budynków,
- 17) garaże - budynek główny: ułożyć kable w ziemi w rurze osłonowej,
- 18) wewnątrz budynku głównego do serwerowni: wykorzystać istniejące koryta i szachty kablowe, w razie potrzeby zainstalować brakujące korytka kablowe (ok. 20 m).
- 19) Szacowana długość tego segmentu okablowania ok 300 m.
- 20) W serwerowni, w szafach rack 19" wskazanych przez Zespół Łączności i Informatyki KMP w Piotrkowie Trybunalskim zainstalować:
 - 21) patchpanel o pojemności min. 6 gniazd RJ45,
 - 22) przełącznicę światłowodową o pojemności nie mniejszej niż 8 gniazd SC/APC wraz z szufladą zapasu kabla,i zakończyć na nich kable miedziane i światłowodowe biegnące z dyżurki.
- 23) Aby skomunikować serwerownię ze Stanowiskiem Kierowania (SK) należy:
 - 24) W pomieszczeniu SK w istniejącej szafie Rack 19" zainstalować patchpanel o pojemności min. 6 gniazd RJ45.
 - 25) Od pomieszczenia serwerowni do SK doprowadzić 3 x kabel UTP, przeznaczony do montażu wewnątrz pomieszczeń, kategorii min. 5e.
 - 26) W serwerowni i na SK kable zakończyć na nowych patchpanelach RJ45.
 - 27) Kable ułożyć w istniejących korytach kablowych .
 - 28) Szacowana długość drogi kablowej tego segmentu okablowania ok.100 m.
- 29) Kable miedziane (UTP) kończyć gniazdami RJ45.
- 30) Kabel światłowodowy kończyć gniazdami SC/APC.
- 31) Obowiązkowa wizja lokalna.

Wszelkie prace konieczne do prawidłowego zrealizowania przedmiotu zamówienia a jednoznacznie nieokreślone w niniejszym zapytaniu winny być wykonane i wycenione w ramach kwoty ofertowej.