

OPIS ODCINKÓW SIECI

Przedmiotem zamówienia jest dostawa infrastruktury telekomunikacyjnej, opisanej poniżej.

Relacja 2.

Odcinek ten musi zapewnić połączenie budynków położonych na terenie Miasta Lublin we wskazanych poniżej lokalizacjach:

- | | |
|--|------------------------------|
| 1) Urząd Miasta – serwerownia Ip., szafa IT | ul. Wieniawska 14 |
| 2) planowana kamera monitoringu miejskiego | ul. Wodopojna /Al.1000-lecia |
| 3) Dworzec Główny PKS | Al. Tysiąclecia 6 |
| 4) zapas w studni kablowej DiM na skrzyżowaniu | Rondo Romana Dmowskiego |

Infrastruktura telekomunikacyjna na odcinku w relacji ul. Wieniawska 14 – Rondo Romana Dmowskiego musi się składać z 96-owłóknowego kabla światłowodowego w rurociągu o średnicy 32 milimetry lub 40 milimetrów.

Zamawiający dysponuje kanalizacją teletechniczną w relacji Wieniawska 14 – Rondo Dmowskiego, która może być wykorzystana do realizacji tego zadania (przebieg zgodnie z załącznikiem nr 9).

W przypadku wykorzystania infrastruktury Urzędu Miasta Lublin przez Wykonawcę do realizacji przedmiotowego zamówienia, wszelkie prace instalacyjne na bazie tej infrastruktury muszą być wcześniej uzgodnione z zamawiającym.

Do lokalizacji planowanej kamery musi być doprowadzony kabel światłowodowy 4-włóknowy, zakończony z studni kablowej Zamawiającego, natomiast do budynku Dworca PKS kabel 8J.

Rozpływ włókien światłowodowych zgodny z Załącznikiem nr 3B.

Zakończenia światłowodów:

1) Urząd Miasta ul. Wieniawska 14 – serwerownia 1 piętro, nowa przełącznica światłowodowa 19” zainstalowana w istniejącej szafie (miejsce zostanie wskazane na etapie wykonania).

2) kamera planowana na słupie sygnalizacji świetlnej, zapas 30 mb kabla światłowodowego pozostawiony w studni kablowej Zamawiającego najbliższej słupa do wykorzystania podczas instalacji kamery

3) zakończenie ODF w szafie wiszącej 19' o wysokości 10U wraz z doprowadzeniem zasilania 230V i listwą zasilającą. Miejsce instalacji szafy do uzgodnienia na roboczo z osobami wskazanymi przez Zamawiającego.

4) zapas technologiczny 50 mb kabla 96J pozostawiony w studni kablowej Zamawiającego.