

## I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa serwerowni oraz sieci komputerowej w pomieszczeniach biurowych pokój 204 i 302 budynku siedziby Okręgowego Inspektoratu Pracy w Lublinie przy al. Piłsudskiego 13. Ogólny zakres rzeczowy zamówienia przedstawia się następująco:

1.1.1 Położenie natynkowo nowych linii sieciowych kategorii 5e.

1.1.2 Położenie dedykowanego zasilenia elektrycznego.

1.1.3 Położenie linii telefonicznych.

1.1.4 Zamontowanie nowych gniazd sieciowych, elektrycznych, telefonicznych.

1.1.5 Połączenie nowej infrastruktury sieciowej z punktami serwerowymi na II i III piętrze.

1.1.6 Rozbudowa serwerowni obejmująca dostawę, montaż i konfigurację urządzeń sieciowych:

a) Switch NETGEAR M4300 – 12X11F (XSM4324S – 100NES);

b) Switch T1600G-52TS z czterema portami SFP;

c) Moduły SFP

d) Zasilacz awaryjny APC Smart-UPS 1500VA LCD RM 2U 230V z modułem sieciowym

- szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia zawarty jest w Formularzu ustalenia WARTOŚCI SZACUNKOWEJ ZAMÓWIENIA - **Załącznik nr 2 do zapytania o wartość zamówienia**

1.2 Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Wykonawca uzgodni z Zamawiającym HARMONOGRAM planowanych robót.

1.3 Zamawiający udostępni teren robót w terminie 3-ch dni od otrzymania harmonogramu robót.

1.4 Planowane roboty nie mogą zakłócać codziennej pracy urzędu tj. w godz. 7.30-15.30.

1.5 Zamawiający nie zezwala na wyłączanie w ciągu godzin pracy urzędu jakichkolwiek urządzeń sieciowych.

1.6 Zamawiający nie zezwala w ciągu godzin pracy urzędu na prowadzenie ani prac głośnych, ani utrudniających komunikację na korytarzach, w tym także powodujących zaśmianie ciągów komunikacyjnych oraz generujących kurz i pył.

1.7 W przypadku konieczności przenoszenia jakichkolwiek urządzeń, prace odbywać się mają sukcesywnie, zawsze poza godzinami pracy urzędu, a wszelkie konieczne wyłączenia urządzeń mają być wcześniej bezwzględnie konsultowane i uzgadniane z informatykiem. Dotyczy to również obowiązku pozyskiwania od informatyka wszelkich informacji

technicznych, niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

- 1.8 W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał ciągi komunikacyjne w należytym porządku oraz będzie utrzymywał teren robót oraz użytkowane przez siebie ciągi komunikacyjne w stanie wolnym od przeszkód.
- 1.9 Odpady pochodzące z robót Wykonawca usuwał będzie na bieżąco.
- 1.10 Wykonawca obowiązany jest zabezpieczyć teren robót z zachowaniem najwyższej staranności, uwzględniając specyfikę obiektu oraz jego przeznaczenie wraz ze znajdującymi się w pomieszczeniach sprzętami i urządzeniami.
- 1.11 Wykonawca dostarczy na teren robót wszystkie wymagane opisem przedmiotu zamówienia materiały ponosząc za nie pełną odpowiedzialność.
- 1.12 Wykonawca wykonywał będzie prace przy użyciu materiałów i narzędzi własnych.
- 1.13 Przedmiot zamówienia podlega odbiorowi końcowemu z którego strony sporządzą protokół zawierający wszelkie ustalenia w tym również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad i usterek.
- 1.14 Zamawiający może przerwać czynności odbioru, jeżeli w czasie jego trwania ujawniono istnienie takich wad i usterek, które uniemożliwiają użytkowanie pomieszczeń zgodnie z ich przeznaczeniem, aż do czasu ich usunięcia.
- 1.15 Odbiór końcowy ma celu przekazanie Zamawiającemu ustalonego w umowie przedmiotu zamówienia do eksploatacji po sprawdzeniu jego należytego wykonania zgodnie z obowiązującymi normami i technologiami budowlanymi.
- 1.16 Wykonawca udzieli gwarancji na wykonane roboty budowlane oraz dostarczone urządzenia nie krótszej niż 24 miesiące.
- 1.21 Zamawiający dołączył do opisu przedmiotu zamówienia **projekt rozbudowy sieci LAN** w pomieszczeniu nr 204 na II piętrze oraz pomieszczeniu nr 302 na III piętrze.

## **II TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

- 2.1 Planowany termin realizacji przedmiotu zamówienia - **31 sierpnia 2024 r. r.**