Załącznik numer 1.14 do SWZ

Opis Przedmiotu Zamówienia dla części 14

# 1 Przedmiot zamówienia w postępowaniu przetargowym „Dostarczenie, skonfigurowanie, uruchomienie i uzupełnienie istniejących sieci LAN wraz z przełącznikami sieciowymi” dla Części 14 obejmuje dostawę, instalację, montaż i konfiguracje sieci LAN.

## Informacje wstępne

### Zamawiającym indywidualnym jest Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie, ul. Kiepury 45; 64-100 Leszno.

## Miejsce instalacji

### Na terenie szpitala znajduję się kompleks kilku połączonych ze sobą budynków. Instalacja Access Point-ów planowana jest w kilku budynkach. W budynkach zlokalizowane są punkty dystrybucyjne, szafy teleinformatyczne.

## Dostawa, instalacja, montaż i konfiguracja sieci LAN

### Wykonawca dostarczy, zainstaluje i skonfiguruje następujące Urządzenia i Aplikacje:

### Tabela 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis**  | **Numer załącznika do OPZ zawierającego szczegółowy opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość****kpl.** |
| 1 | Access Point | C1 do OPZ | 36 |
| 2 | Kontroler WiFi | C2 do OPZ | 1 |
| 3 | Szafka Rack | C6 do OPZ | 4 |

### Wykonawca dostarczy, zainstaluje i skonfiguruje Urządzenia i Aplikacje w ilości i o specyfikacji wskazanej w załącznikach do OPZ przypisanych w tabeli powyżej.

### Wytyczne dotyczące dostawy wraz instalacją, montażem i konfiguracją Urządzeń i Aplikacji zostały opisane w załączniku numer C15 do OPZ „Wytyczne do dostawy wraz instalacją, montażem i konfiguracją”.

### Wykonawca po dostarczeniu Urządzeń i Aplikacji dokona montażu, instalacji, konfiguracji i uruchomienia Urządzeń i Aplikacji umożliwiając spełnienie wymagań funkcjonalnych zapisanych w OPZ i załącznikach do OPZ oraz zgodnego z Projektem Wykonawczym.

### Średnia szacowana długość instalacji kablowej dla potrzeb instalacji pojedynczego Access Point-a wynosi około 50 metrów.

### Planowane wstępne rozmieszczenie Access Point-ów przez Zamawiającego przewiduje zakończenie okablowania sygnałowego na potrzeby Access Point-ów w 4 punktach dystrybucyjnych.

### Do zasilania Access Point-ów należy przewidzieć dodatkowe wieloportowe instalowane w szafie rack zasilacze POE.

### Wykonawca dostarczy i zainstaluje cztery Szafki Rack o wysokości użytkowej 16U i głębokości ok. 600mm. Wykonawca zainstaluje Szafki Rack obok istniejących Szafek Rack.

### W większości miejsc planowanej lokalizacji Access Point-ów znajdują się sufity podwieszane.

### W ramach postępowania Wykonawca dostarczy i zainstaluje niezbędną liczbę kabli krosowych, listew zasilających (jeśli będzie taka konieczność), zasilaczy POE do podłączenia do przełączników sieciowych i zasilenia wszystkich zainstalowanych Access Point-ów.

### W ramach postępowania Wykonawca dostarczy i zainstaluje niezbędną liczbę urządzeń i materiałów koniecznych do instalacji wymaganych przez Zamawiającego liczby Urządzeń zgodnie z wymaganiami zawartymi w OPZ.