

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA cz. II

Przedmiot zamówienia: **Zakup urządzeń FortiGate na potrzeby Centrum e-Zdrowia.**

### Szczegółowy opis poszczególnych elementów zamówienia

1. Zamawiający posiada system zapór sieciowych i równoważników obciążeń zwanym dalej Środowiskiem, na które składają się:
  - 1.1. 45 urządzeń klasy FortiGate oraz 2 urządzenia klasy FortiWeb
2. Zamawiający wymaga dostawy:
  - 2.1. 2 urządzeń FortiGate-1101E z rocznym wsparciem FortiCare 24/7 lub równoważne
    - 2.1.1. Wymagania funkcjonalne, które muszą spełniać urządzenia:
      - 2.1.1.1. Pełne wsparcie dla wszystkich funkcjonalności Forti Analyzer
      - 2.1.1.2. Pełne wsparcie dla wszystkich funkcjonalności Forti Manager
    - 2.2. 2 urządzeń FortiGate 201F z rocznym wsparciem FortiCare 24/7 oraz roczną licencją UTM/UTP lub równoważne
      - 2.2.1. Wymagania funkcjonalne, które muszą spełniać urządzenia:
        - 2.2.1.1. Pełne wsparcie dla wszystkich funkcjonalności Forti Analyzer
        - 2.2.1.2. Pełne wsparcie dla wszystkich funkcjonalności Forti Manager
  3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu urządzenia w terminie 20 Dni roboczych od podpisania umowy.
  4. Wsparcie:
    - 4.1. Oferowany sprzęt musi być zakupiony w autoryzowanym kanale dystrybucji producenta i posiadać pakiet usług gwarancyjnych oraz wsparcie obejmujące wyspecyfikowany przedmiot zamówienia przez okres 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru.

4.2. Pakiet usług gwarancyjnych obejmować będzie aktualizacje oprogramowania, uaktualnienia, poprawki krytyczne i opcjonalne, a także wsparcie w rozwiązywaniu problemów oraz dostęp do bazy wiedzy i portalu klienta udostępnianego przez producenta.

## 5. Opis równoważności:

5.1. Zamawiający przez „urządzenie równoważne” rozumie urządzenie zapewniające bez dodatkowych nakładów finansowych bezkonfliktowe działanie i integrację ze wszystkimi funkcjonalnościami zapewnianymi przez Forti Analyzer i Forti Manager ponadto urządzenie musi posiadać wszystkie parametry techniczne nie gorsze niż urządzenie zamawiane.

5.2. W przypadku dostarczenia urządzeń równoważnych Wykonawca zapewni możliwość zarządzania i monitorowania tego urządzenia jak i wszystkich innych, składających się na system zapór sieciowych, z funkcjonalnością przynajmniej taką jaką gwarantuje Forti Analyzer i Forti Manager (poprzez maksymalnie dwa oddzielne interfejsy WEB'owe). Wykonawca na swój koszt w terminie 24 h od dostarczenia równoważnych urządzeń zintegruje z obecnie działającym systemem zapór sieciowych w sposób bezprzerwowy oraz przeszkoli z zakresu zaawansowanej administracji wyznaczonych pracowników CeZ w terminie do 7 dni kalendarzowych od wdrożenia rozwiązania. Dodatkowo w przypadku błędnego działania Środowiska po instalacji licencji równoważnych Wykonawca zobowiązany będzie na własny koszt przywrócić Środowisko do stanu poprawnego funkcjonowania w przeciągu 24h od stwierdzenia przez Zamawiającego niepoprawnego funkcjonowania, a w przypadku braku takiej możliwości do stanu pierwotnego oraz dostarczenia innego rozwiązania spełniającego wymagania OPZ w terminie do 3 dni kalendarzowych.