

Zapytanie ofertowe – serwer z oprogramowaniem zdalnego dostępu, UPS, oprogramowanie antywirusowe, router i switche.

Gminny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Łasku (Grantobiorca) ogłasza zapytanie ofertowe na zakup i dostawę serwera wraz z licencjami i oprogramowaniem - serwerowego systemu operacyjnego wraz z pakietami licencji na dostęp do zasobów serwera oraz urządzeniami i oprogramowaniem towarzyszącym w sieci komputerowej.

Grantobiorca wymaga, aby zaoferowane urządzenia były fabrycznie nowe, urządzenia przekazane były w oryginalnych opakowaniach wytwórcy oraz posiadały oznaczenie CE.

Serwer specyfikacja:

Serwer – 1 szt.	Obudowa Tower Procesor Xeon min. 4 rdzenie ze wsparciem wirtualizacji (Hyper-V, VMWare lub równoważne) Pamięć min. 32GB z możliwością rozszerzenia Dedykowany sterownik macierzy RAID Dwie macierze RAID 1 (mirroring) z dyskami 2x480GB SSD (technologia SLC) i 2x4TB HDD (technologia NAS) hot swap Dodatkowy zapasowy dysk SSD 480GB Redundantny zasilacz hot-swap Dodatkowy zapasowy zasilacz hot-swap – 1 szt.
Oprogramowanie	Min. Windows Serwer 2016 Standard lub równoważny Licencje dostępne per device dla 25 użytkowników
Oprogramowanie zdalnego dostępu – 25 użytkowników	Dostarczanie aplikacji - Udostępnienie aplikacji Windows (zdalny ekran) na serwerze lokalnym i umożliwienie 25 zdalnym użytkownikom na bezpośredni dostęp z ich urządzeń lokalnych. - Przypisywanie aplikacji systemu Windows do użytkownika lub grupy. - Wsparcie techniczne producenta przez min. 12 miesięcy Zaawansowany system bezpieczeństwa: - Zapobieganie atakom zagranicznych hakerów blokując otwieranie sesji zdalnych i ograniczając dostęp do zaufanych krajów. - Umieszczanie na czarnej liście podejrzane lub kłopotliwe adresy IP i ograniczaj nieudane próby logowania. - Kontrola dni i godziny, w których użytkownicy mogą uzyskiwać dostęp do zdalnych serwerów. - Uprawnienia: Łatwa kontrola uprawnień użytkowników i grup do folderów i plików. - Wykrywa i zatrzymuje ataki Ransomware. - Ochrona urządzeń końcowych: Ogranicza dostęp według nazwy urządzenia. - Zdefiniowanie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa dla bezpiecznego środowiska zdalnego pulpitu. - Uprawnienia: Kontrola oraz zarządzanie uprawnieniami użytkowników i grup do folderów i plików.
Gwarancja	Gwarancja rozszerzona na serwer naprawa on-site 3 lata

Pozostałe urządzenia i oprogramowanie:

<p>UPS – 1 szt.</p>	<p>Moc wyjściowa pozorna [VA]: 2000 Moc wyjściowa czynna [W]: 1300 Topologia : VI (line-interactive) Liczba faz napięcia (wej / wyj) : 1 / 1 Typ obudowy : Tower Temperatury pracy [°C]: 0 ÷ +40 Chłodzenie : Naturalne Znamionowe napięcie wejściowe (wartość skuteczna) [V]: ~ 230 Zakres napięcia wejściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%]: ~ 160 ÷ 264 (145 ÷ 280) ± 2 Częstotliwość znamionowa napięcia wejściowego [Hz]: 50 Zakres częstotliwości wejściowej [Hz] i tolerancja [Hz]: 45 ÷ 55 ± 1 Progi przełączania: sieć – UPS [V]: ~ 160 ÷ 264 (145 ÷ 280) ± 2 % Znamionowe napięcie wyjściowe (wartość skuteczna) [V]: ~ 230 Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%] - praca sieciowa : ~ 184 ÷ 264 (167 ÷ 280) ± 2 Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%] - praca rezerwowa : ~ 230 ± 5 Kształt napięcia wyjściowego (przy pracy rezerwowej / sieciowej) : Sinusoidalny / Tak jak na wejściu Częstotliwość znamionowa napięcia wyjściowego [Hz]: 50 Zakres częstotliwości (tolerancja) - praca sieciowa [Hz]: Synchronicznie z siecią Zakres częstotliwości (tolerancja) - praca rezerwowa [Hz]: 50 ± 1 Filtracja napięcia wyjściowego : LC, filtr przeciwzakłóceńowy RFI/EMI, tłumik warystorowy Progi przełączania: UPS – sieć [V]: ~ 165 / 259 (150 / 275) ± 2 % Czas przełączenia na pracę rezerwową [ms]: < 3 Czas powrotu na pracę sieciową [ms]: 0 Akumulatory wewnętrzne : 12 V / 5 Ah VRLA Liczba akumulatorów wewnętrznych : 4 Dopuszczalna całkowita pojemność akumulatorów wewnętrznych [Ah]: 5 Czas podtrzymania z baterii wewnętrznych (100 % / 80 % / 50 % Pmax) [min]: 4 / 5 / 9 Napięcie nominalne obwodu DC [V]: 48 Maksymalny czas ładowania baterii wewnętrznych UPS - po 80 % wyładowaniu baterii [h]: 5 Zabezpieczenie wejściowe : Przeciwzwarciove - Bezpiecznik automatyczny 16 A / 250 V AC; przeciwprzepięciowe Zabezpieczenie wyjściowe : Elektroniczne – przeciwzwarciove i przeciążeniowe Przyłącze zasilania UPS : Przewód zakończony wtyczką z uziemieniem 16A (PN-E-93201:1997) + uni-schuko Przyłącza wyjściowe (liczba i typ gniazd) : 4 x PN-E-93201 Sygnalizacja : Akustycznie – optyczna; diodowa Interfejsy komunikacyjne : USB HID Filtr teleinformatyczny (linii danych) - RJ45 : LAN 1 Gbit/s Oprogramowanie monitorująco-zarządzające : TAK Zimny start : TAK</p>
<p>Router – 1 szt.</p>	<p>Produkt nowy Interfejs LAN RJ-45 10/100/1000 - 4 szt.</p>

	<p>SFP - 1 szt. Interfejs WAN RJ-45 10/100/1000 - 2 szt. komunikacja/interfejs Wi-Fi - brak Liczba sieci VLAN - 16 Liczba tuneli IPsec VPN - 100 Liczba klientów SSL VPN - 60 Dodatkowe funkcje DNS, Ochrona przed atakami TCP Flood, VPN, Zapora SPI (Stateful Packet Inspection) Szyfrowanie / bezpieczeństwo IPSEC, SSL/TLS, VPN IKEv2, IPsec, SSL, L2TP/IPsec Przepustowość Firewall SPI: 1800 Mbit/s Przepustowość Firewall IPS: 1100 Mbit/s Przepustowość VPN: 450 Mbit/s</p> <p>Przycisk Reset Port DB9 - 1 szt. Port USB 3.0 - 2 szt.</p> <p>Gwarancja 60 miesięcy (gwarancja producenta)</p>
Switch – 2 szt.	Przełącznik min. 24 portowy Gigabit Ethernet 10/100/1000 w obudowie desktop
Oprogramowanie antywirusowe z centralnym zarządzaniem – 36 użytkowników	Oprogramowanie antywirusowe z centralnym zarządzaniem na serwerze dla 36 użytkowników.

Kody CPV:

Serwery sieciowe, Kod: 48821000-9

Pakiety oprogramowania antywirusowego, Kod: 48761000-0

Serwery komputerowe, Kod: 48822000-6

Pakiety oprogramowania dla systemów operacyjnych minikomputerów, Kod: 48622000-4

- Kryteria oceny oferty - cena 50%, parametry techniczne 50%

- Termin składania ofert - 7 dni

- Termin realizacji zamówienia - 14 dni

Zamówienia nie można udzielać podmiotom powiązanim z Grantobiorcą osobowo lub kapitałowo.

W przypadku pytań dodatkowych prosimy o kontakt email gpzozlask@onet.pl