

Szymany, dnia 20.04.2018

WIM.PT.0810.17.2018

WARMIA I MAZURY Sp. z o.o.
z siedzibą w Szymanach
Szymany 150, 12-100 Szczytno
NIP 7451842294, Reg. 281345971
KRS 0000399439

.....
Pieczęć zamawiającego

ZAPYTANIE OFERTOWE

(niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy pzp i stanowi rozeznanie rynku)

Zwracamy się z prośbą o przesłanie oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia:

Dostawa sprzętu komputerowego

Spis treści

| | |
|---|---|
| <u>Cześć 1: Firewall</u> | 2 |
| <u>Cześć 2: Serwer</u> | 2 |
| <u>Cześć 3: Serwer czasu</u> | 2 |
| <u>Cześć 4: Branch</u> | 3 |
| <u>Cześć 5: Sprzęt dla użytkowników</u> | 3 |
| <u>1 x PC1:</u> | 3 |
| <u>2 x PC2:</u> | 3 |
| <u>5 x PC3:</u> | 3 |
| <u>4 x Laptop1:</u> | 3 |
| <u>8 x Laptop2:</u> | 4 |
| <u>Inne urządzenia:</u> | 4 |
| <u>Drobne:</u> | 5 |

Cześć 1: Firewall

- Minimum 2 moduły 10 GE SFP+
- Minimum 8 portów GE RJ45
- Minimum 8 modułów GE SFP
- Minimum 1 port Consolowy
- Minimum 1 port do zarządzania (tzw. Management Port)
- Minimum 1 port HA (High Availability)
- Minimum 1 port USB
- Minimum 2x240GB na SSD przestrzeni lokalnej na przechowywanie logów
- 2 zasilacze AC
- Wsparcie dla obsługi 48 switchy
- Wydajność NGFW na poziomie minimum 5Gbps
- Wydajność Firewalla przy 512 bajtach na poziomie minimum 36Gbps
- Możliwość zdefiniowania 1000 polityk na firewallu
- Wydajność SSL VPN na poziomie minimum 5 Gbps
- Dedykowany procesor sieciowy (network processor) wspomagający procesor główny
- Dedykowany procesor treści (content processor) wspomagający procesor główny
- Obsługa HA w konfiguracji Active-Passive, Active-Active oraz Clustering
- Subskrypcja ochrony antywirusowej, webfiltering i antyspam na 3 lata
- Gwarancja 2 lata

Cześć 2: Serwer

- 2 procesory 10 rdzeniowe o taktowaniu co najmniej 2.4 GHz
- Minimum 128 GB zainstalowanej pamięci RAM z możliwością rozbudowy
- Pojemność dysku minimum 128 SSD
- Możliwość montażu w szafie RACK, do zestawu dołączone szyny
- Minimum 2 zasilacze 230V
- Minimum 4 karty sieciowe 1Gb Base-T
- Minimum 2 interfejsy 10 Gb SFP+ (Karty HBA Fibre Channel)
- Zainstalowane 2 zasilacze 230V z możliwością wymiany bez wyłączenia systemu
- Zintegrowany kontroler w celu zdalnego dostępu (powiadamianie o problemach ze sprzętem i umożliwiający zdalne zarządzanie)
- Gwarancja 3YNBD

Cześć 3: Serwer czasu

- Podłączenie dla anteny GPS z przewodem długości do 300 m
- 4 niezależne konfigurowalne interfejsy sieciowe RJ45 z diodami wskazującymi stany: Link, Activity
- Synchronizacja dla klientów NTP i SNTP
- Przystosowanie anteny gps do pracy w zakresie temperatur od -40 do +65
- 3-letnia gwarancja producenta

Cześć 4: Branch

- Minimum 1 port WAN
- Minimum 1 port LAN
- Podłączenie co najmniej 1 dostawcy usług telefonicznych
- Kompatybilny z centralą Unify
- Możliwość uruchomienia PRA w domyślnej konfiguracji
- Gwarancja 2 lata

Cześć 5: Sprzęt dla użytkowników

Minimalne wymagania:

1 x PC1:

- Procesor minimum 6 rdzeni z taktowaniem minimum 2.5GHz
- 16 GB pamięci RAM
- dysk SSD 256 GB
- dysk HDD 1 TB
- karta graficzna dedykowana z wyjściem minimum na 3 monitory (DVI i/lub HDMI)
- Windows 10 Pro licencja
- Gwarancja 2YNBD

2 x PC2:

- procesor 4 rdzenie (minimum 4 fizyczne) o taktowaniu co najmniej 2,8GHz
- 16 GB pamięci RAM
- dysk SSD 256 GB
- dysk HDD 1 TB
- karta graficzna wyjściem minimum na 2 monitory (DVI i/lub HDMI)
- Windows 10 Pro licencja
- Gwarancja 1YNBD

5 x PC3:

- procesor 4 rdzenie (minimum 2 fizyczne)
- 4 GB pamięci RAM
- dysk twardy HDD 500 GB
- Windows 10 Pro licencja
- monitor minimum 21" z obsługą HDMI i DVI kompatybilny z komputerem
- Gwarancja 1YNBD

4 x Laptop1:

- procesor 4 rdzenie (minimum 2 fizyczne)
- matryca 15,6" FullHD matowa
- 8 GB pamięci RAM
- dysk twardy SSD 256GB
- Windows 10 Pro licencja
- Gwarancja 2YNBD

8 x Laptop2:

- procesor 4 rdzenie (minimum 2 fizyczne)
- matryca 15,6' FullHD
- 4 GB pamięci RAM
- dysk twardy HDD 500 GB
- Windows 10 Pro licencja
- Gwarancja 2YNBD

Inne urządzenia:

4 x Monitor 21,5'

- Rozdzielczość minimum FullHD
- Posiadający złącze VGA lub D-Sub
- Posiadający złącze HDMI
- Zasilanie sieciowe 230v
- Współczynnik obrazu 16:9
- Gwarancja 2 lata

4 x UPS

- 950VA
- 480W
- Napięcie wejściowe i wyjściowe 230V
- Zabezpieczenia przeciwzwarceniowe, przepięciowe i przeciążeniowe

2 x Monitor 32'

- złącze x 2 HDMI
- Złącze D-Sub
- Zasilanie sieciowe 230V
- Współczynnik obrazu 16:9
- Gwarancja 2 lata

1 x Monitor 48'

- złącze x 2 HDMI
- minimum 1 port USB
- dekodowanie plików mpeg4
- Współczynnik obrazu 16:9
- Gwarancja 2 lata

2 x Urządzenie wielofunkcyjne A4

- Czarnobiałe wydruk formatu A4
- Szybkość 35 stron na minutę
- Czas pierwszego wydruku do 8 sekund
- Funkcja kopiowania
- Funkcja skanowania z możliwością wysyłania skany na maila, udział sieciowy, FTP i na USB

- Skanowanie do plików PDF, JPG
- Zintegrowana książka adresowa
- Obsługa Active Directory
- Interfejs sieciowy RJ45
- Certyfikaty TÜV/GS, CE
- Wspieranie systemów Windows / Linux / Mac
- Gwarancja 3 lata
- Jeśli zamawiający wyrazi chęć ewentualny odbiór urządzenia poprzedniego z naliczeniem zniżki w kalkulowaną w cenę nowego urządzenia

1 x Urządzenie wielofunkcyjne A3

- Czarnobiałe i kolorowe wydruk A4 i A3
- Szybkość 25 stron A4 na minutę w kolorze
- Szybkość 13 stron A3 na minutę w kolorze
- Czas pierwszego wydruku do 7 sekund
- Funkcja kopiowania
- Certyfikaty TÜV,GS, CE
- Funkcja skanowania z możliwością wysyłania skany na maila, udział sieciowy, FTP i na USB
- Skanowanie do plików PDF, JPG
- Zintegrowana książka adresowa
- Interfejs sieciowy RJ45
- Wspieranie systemów Windows / Linux / Mac
- Gwarancja 3 lata
- Jeśli zamawiający wyrazi chęć ewentualny odbiór urządzenia poprzedniego z naliczeniem zniżki w kalkulowaną w cenę nowego urządzenia

Drobne:

- torba do laptopa 15,6' czarna x 5
- przewody HDMI 1,5m x 5
- mysz bezprzewodowa x 5

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający w zapytaniu uwzględnił minimalne wymagania, które musi spełniać sprzęt komputerowy.

Termin składania ofert: 27.04.2018r. godz. 13.00

Ofertę prosimy przesłać pocztą na adres :

n.wozniak@mazuryairport.pl

Zatwierdzam :
Z-ca Dyrektora
Portu Us. Technicznych
.....
(Podpis Kierownika Komórki Organizacyjnej)

