

Znak sprawy: ZP.291.18.2020

Buska Zdrój, 31.07.2020r.

Do wszystkich zainteresowanych,  
którzy pobrali SIWZ

**ODPOWIEDŹ NR 2  
NA WNIOSKI WYKONAWCÓW**

**Dotyczy: przetarg nieograniczony na Dostawę i wdrożenie infrastruktury serwerowej i sieciowej oraz oprogramowania dla szpitalnego systemu informatycznego (SSI)**

Zamawiający – „Uzdrowisko Busko Zdrój” SA, udziela odpowiedzi na wnioski Wykonawców złożone w przedmiotowym postępowaniu oraz działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 poz. 1843 ze zm.) dokonuje zmiany treści SIWZ:

***Pytania dotyczące części przetargowej na rzecz urządzenia klasy UTM:***

**Pytanie nr 1**

3. Minimalna ilość interfejsów:

- a. Min. 2 interfejsy 10 GbE SFP+ wraz z wkładkami SR 10Gb i kablem LC-LC min. 5 m
- b. Min. 8 interfejsy 2.5 GbE SFP
- c. Min. 4 interfejsy 2.5 GbE
- d. Min. 12 interfejsów RJ-45 Ethernet 10/100/1000 – każdy z interfejsów musi mieć możliwość konfiguracji osobnej podsieci i strefy bezpieczeństwa.
- e. Min. 2 interfejsy USB dla przyszłych potrzeb i do podłączenia modemu 3G
- f. Min. 1 interfejs konsoli do zarządzania zaporą
- g. Min. 1 interfejs RJ-45 Ethernet 10/100/1000 do zarządzania zaporą.

**CZY ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA ROZWIĄZANIE NIE POSIADAJĄCE INTERFEJSÓW 2.5 GbE?**

**Odpowiedź nr 1**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie i dokonuje zmiany zapisu SIWZ w **Załączniku nr 1B – SOPZ Część 2, rozdział II, ust. II.1.1 – UTM, pozycja 1, wiersz 3, lit. b i c**, który otrzymuje brzmienie:

1. Wymagane podstawowe funkcje	3. Minimalna ilość interfejsów: <ul style="list-style-type: none"><li>a. Min. 2 interfejsy 10 GbE SFP+ wraz z wkładkami SR 10Gb i kablem LC-LC min. 5 m</li><li><b>b. Min. 8 interfejsy 1 GbE SFP</b></li><li><b>c. Min. 4 interfejsy 1 GbE</b></li><li>d. Min. 12 interfejsów RJ-45 Ethernet 10/100/1000 – każdy z interfejsów musi mieć możliwość konfiguracji osobnej podsieci i strefy bezpieczeństwa.</li><li>e. Min. 2 interfejsy USB dla przyszłych potrzeb i do podłączenia modemu 3G</li><li>f. Min. 1 interfejs konsoli do zarządzania zaporą</li><li>g. Min. 1 interfejs RJ-45 Ethernet 10/100/1000 do zarządzania zaporą.</li></ul>
--------------------------------	---

#### Pytanie nr 2

15. Minimalna ilość jednocześnie zestawionych tuneli site-site VPN (urządzenie – urządzenie): 3 000.  
**CZY ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA ROZWIĄZANIE ZESTAWIAJĄCE DO 1800 TUNELI JEDNOCZEŚNIE?**

#### Odpowiedź nr 2

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

#### Pytanie nr 3

29. Zintegrowany mechanizm zabezpieczający bezprzewodową sieć LAN, umożliwiający szyfrowanie transmisji w połączeniach bezprzewodowych realizowanych pomiędzy dodatkowymi urządzeniami Access Point a stacjami roboczymi za pomocą IPsec VPN. System wspomaganie uwierzytelniania bezprzewodowych stacji roboczych oraz użytkowników, pozwalający na wdrożenie polityki dostępowej dla sieci.

**PROSZĘ O ROZWIĘCIE FUNKCJONALNOŚCI GDYŻ NIE JEST DO KOŃCA ZROZUMIAŁA**

#### Odpowiedź nr 3

Zamawiający dokonuje zmiany zapisu SIWZ w Załączniku nr 1B – SOPZ Część 2, rozdział II, ust. II.1.1 – UTM, pozycja 1, wiersz 29, poprzez wykreślenie całego wiersza.

#### Pytanie nr 4

48. Wsparcie dla komunikacji VoIP - Pełne wsparcie dla SIP, H323v.1-5, zarządzanie pasmem (ruch wychodzący), VoIP over WLAN, śledzenie i monitorowanie połączeń.

**CZY ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA ZESTAWIANIE TAKICH POŁĄCZEŃ POPRZEZ TCP DUMP/PACKET CAPTURE?**

#### Odpowiedź nr 4

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

#### Pytanie nr 5

49. Urządzenie powinno mieć możliwość analizy behawioralnej (sandbox) minimum plików wykonywalnych PE, PDF, Office i aplikacji mobilnych. Sandbox powinien działać z wykorzystaniem minimum 3 silników pochodzących od różnych producentów w celu zwiększenia skuteczności analizy sandbox. Analiza powinna być wykonywana równolegle na wszystkich silnikach. Licencja na tą funkcjonalność nie jest przedmiotem przetargu, ale urządzenie powinno zapewniać taką funkcjonalność w celu późniejszej rozbudowy systemu.

**CZY ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SANDBOX POSIADAJĄCY 1 AUTORSKI SILNIK PRODUCENTA?**

#### Odpowiedź nr 5

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

#### Pytanie nr 6

Zapora powinna posiadać dysk SSD o pojemności przynajmniej 32 GB z możliwością wymiany na większy.

Pytanie: Czy wystarczy dysk 16GB flash + ewentualny HDD (wg nas 16 GB to i tak ogromna przestrzeń na trzymanie logów gdyż są to pliki o wadze kb)

**Odpowiedź nr 6**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 7**

Minimalna ilość licencji umożliwiających zestawienie połączeń client-site IPSec VPN (komputer – urządzenie), dostępnych w pakiecie z urządzeniem: 500 z możliwością rozszerzenia do przynajmniej 3 000.  
Pytanie: Czy koniecznością jest dla Państwa 3000 VPN? W jakim sposób miałyby być to wykorzystywane w organizacji?

**Odpowiedź nr 7**

Zamawiający dokonuje zmiany zapisu SIWZ w Załączniku nr 1B – SOPZ Część 2, rozdział II, ust. II.1.1 – UTM poz. 1, wiersz 16, który otrzymuje następujące brzmienie:

„Minimalna ilość licencji umożliwiających zestawienie połączeń client-site IPSec VPN (komputer – urządzenie), dostępnych w pakiecie z urządzeniem: 500 z możliwością rozszerzenia do **przynajmniej 1 500.**”

**Pytanie nr 8**

Dotyczy II.1.3 Serwer bazodanowy

Zamawiający wymaga minimum 2 porty USB 2.0 oraz Serwer musi posiadać dedykowany port USB do karty zarządzającej.

Prosimy o dopuszczenie serwera posiadającego 1 porty USB 2.0 z przodu oraz jeden dedykowany port USB do karty zarządzającej.

**Odpowiedź nr 8**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie i dokonuje zmiany zapisu SIWZ w Załączniku nr 1A – SOPZ Część 1, rozdział II, ust. II.1.3 – Serwer bazodanowy, wiersz 12, który otrzymuje brzmienie:

12. Wbudowane porty	<ul style="list-style-type: none"><li>- minimum 1 porty USB 2.0 z przodu obudowy,</li><li>- minimum 3 porty USB 3.0 w tym jeden wewnętrzny,</li><li>- serial port, port video</li></ul> Serwer musi posiadać dedykowany port USB do karty zarządzającej.
---------------------	--

Pozostałe zapisy pozostają bez zmian. Powyższe odpowiedzi stanowią integralną część SIWZ.

PREZES ZARZĄDU  
Wojciech Lubawski