



Działdowo, dnia 08.06.2011r.

OR.271.3.2011

W Y J A Ś N I E N I E
treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

SZANOWNI PAŃSTWO

W nawiązaniu do postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na "Rozwój i promocję E-usług publicznych w Urzędzie Miasta w Działdowie" (postępowanie Nr OR.271.3.2011 z dnia 04.05.2011r.) oraz wykonując dyspozycję art.38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz.759 z późn.zm.), informuję, iż w dniu 03.06.2011r. wpłynął do Zamawiającego wniosek z pytaniami dot. wyjaśnienia specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Poniżej przekazuję treść pytań zadanych przez Wykonawcę oraz wyjaśnienia Zamawiającego dot. przedmiotowego postępowania.

PYTANIE NR 1

Czy wykonanie połączenia VPN pomiędzy Urzędem Miasta, a jego Wydziałami znajdującymi się w budynku Ratusza ma polegać na zbudowaniu przez Wykonawcę klastra wysokiej dostępności (HA), czy też obydwie lokalizacje należy traktować rozdzielnie?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Obydwie lokalizacje należy traktować rozdzielnie.

PYTANIE NR 2

Na stronie 16 opisu przedmiotu zamówienia, Zamawiający określa minimalne wymagania funkcjonalne dla systemu UTM, brzmiące:

Założenie funkcyjne

System musi posiadać zintegrowaną architekturę bezpieczeństwa - w jednym urządzeniu realizuje następujące funkcje:

[FW] Zapora Ogniowa / Firewall Stateful Inspection,

[AV] Antywirus,

[IDP] System detekcji i prewencji włamań (IPS+IDS),

[VPN] Szyfrowanie danych: IPSec z rozbudową do SSL,

[AS] Filtracja SPAMu (Antyspam),

[WF] Filtracja stron www (Web Filter),

[TS] Kontrola pasma (Traffic Shaping),

IM/P2P Kontrola komunikatorów (IM) i aplikacji P2P,

[DLP] Ochrona przed wypływem informacji z wewnątrz instytucji,

Kontrola aplikacji oparta na sygnaturach charakterystyki ruchu (min.1000 zdefiniowanych aplikacji).

Czy w ramach świadczonej 3 letniej gwarancji na sprzęt, Wykonawca musi zadbać o aktualizacje i supporty dla wszystkich ww. funkcjonalności systemu (2 urządzeń UTM), w całym okresie obowiązywania gwarancji?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Tak. W ramach świadczonej 3 letniej gwarancji na sprzęt, Wykonawca musi zadbać o aktualizacje i supporty dla wszystkich w/wym. funkcjonalności systemu w całym okresie obowiązywania gwarancji.

PYTANIE NR 3

Na stronie 13 Opisu Przedmiotu Zamówienia

Wiersz: System musi mieć możliwość interaktywności z widzami

- zadawanie pytań
- czat
- komentarz online
- ankiety w czasie rzeczywistym
- możliwość wejścia na wizję i fonię (projektor i głośniki na sali oraz emisja do Internetu) uczestników zdalnych przez Internet

Pytania do tego zakresu:

Realizacja tych funkcji wymaga dostępu do aplikacji serwerowej i streamingu, zwłaszcza możliwość wejścia na wizję i fonię. Pytanie jest następujące ile licencji dostępowych potrzebuje Zamawiający dla możliwości wejścia na wizję? To pytanie łączy się z innym zagadnieniem ilości osób do których można wysłać sygnał video ze studia internetowego (televizja internetowa). Jak ma być realizowany streaming? Czy to będzie usługa zewnętrzna w przyszłości, czy też przewiduje się utworzenie serwerowni u Zamawiającego?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający oczekuje od Wykonawców zastosowania w ofertach optymalnych rozwiązań spełniających warunki wskazane w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Przewidywana liczba uczestników zdalnie zabierających głos w dyskusji jest ograniczona do maksymalnie jednego połączonego i "wmiksowanego" na wizję i fonię uczestnika w tym samym czasie. Docelowo głos w dyskusji dla tych uczestników "on-line" udzielany będzie, na życzenie prowadzącego posiedzenie, przez osobę obsługującą technicznie relację, a system musi zapewnić tę możliwość. Wskazane jest, aby system był przygotowany do interaktywnego kontaktu z uczestnikiem zdalnym korzystającym ze znanych i popularnych aplikacji typu komunikatory tekstowe (zadawanie pytań, czat, komentarz) lub aplikacji audio-wideo np. typu Skype. Przewidywana przez Zamawiającego ilość relacji w miesiącu to kilka (1-3) a liczba przewidywanych widzów jednocześnie to ok.500-700. Zamawiający przewiduje, że realizacja streamingu nastąpi przy zastosowaniu rozwiązań zewnętrznych (outsourcingowych).

PYTANIE NR 4

Pytanie nr 3 wiąże się z kolejną kwestią:

Na stronie 14 opisu przedmiotu zamówienia

Wiersz: Instalacja i konfiguracja:

Konfiguracja stacji realizacyjno-emisyjnej:

- złożenie stacji według wymogów
- instalacja systemu operacyjnego
- przystosowanie oprogramowania na stacji realizacyjno-emisyjnej- w tym zainstalowanie sterowników oraz niezbędnego oprogramowania do przeprowadzania realizacji

Pytanie do tego zakresu:

Czym jest stacja realizacyjno-emisyjna? Czy jest to serwer strumieniowy wykorzystywany do emisji? Czy na tym serwerze instalowana jest aplikacja umożliwiająca realizację funkcji opisanych na str. 13 (wiersz: System musi mieć możliwość interaktywności z widzami).

Wyjaśnienie Zamawiającego:

W SIWZ został zamieszczony dokładny opis tej stacji:

"Stacja realizacyjno-emisyjna: komputer klasy PC wyposażony w kartę Osprey pozwalającą wprowadzić do niego sygnał wideo-audio z wyjścia miksera i transmitować go do Internetu (streamingować) oraz zapisywać na lokalnym nośniku HDD. Pozostałe wyposażenie komputera: dysk twardy 1TB w standardzie co najmniej RAID 3, wydajny procesor czterordzeniowy, co najmniej 8 GB pamięci RAM, szybka karta graficzna pracująca w technologii CUDA, cichy system chłodzenia komputera, nagrywarka DVD, pięć portów COM, co najmniej osiem portów USB, 2x monitor co najmniej 22" (Model wzorcowy: Iiyama ProLite E2472HDD). Pozostałe wyposażenie stacji realizacyjnej: urządzenia pozwalające na podgląd obrazu z sześciu kamer na monitorach komputera, wideograbber."

Stacja realizacyjno-emisyjna jest elementem zamawianego systemu telewizji wewnątrzurzędowej. Stacja ta ma zapewnić enkodowanie i streaming pojedynczego strumienia audio-wideo do osobnego serwera CDN. Zamawiający nie przewiduje tworzenia serwerowni i przewiduje rozwiązania zewnętrzne (outsourcing), w związku z tym Zamawiający pozostawia Wykonawcy do wyboru sposób realizacji funkcji opisanych na stronie 13. Stacja realizacyjno-emisyjna także może być miejscem realizacji tych funkcji.

Burmistrz

/-/ Bronisław MAZURKIEWICZ