



Dziekan

ZZ/1076/009/D/2015

Gdańsk, dnia 02.11.2015 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

1. Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, działając na podstawie art. 4 pkt. 8a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) w związku z art. 30a ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2010 r. nr 96 poz. 615 z późn. zm.), informuje o zamiarze udzielenia zamówienia na **dostawę oprogramowania wirtualizacyjnego VMWare Essential Kit lub oprogramowania równoważnego** i zaprasza do składania ofert.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
Przedmiotem zamówienia jest dostawa oprogramowania wirtualizacyjnego VMWare Essential Kit lub oprogramowania równoważnego.
Oprogramowanie równoważne musi spełniać następujące funkcje:
 - I. Oprogramowanie wirtualizacyjne złożone powinno być z następujących elementów:
 - oprogramowania serwera wirtualizacyjnego zdolnego do funkcjonowania bez dodatkowego systemu operacyjnego (bare-metal hypervisor),
 - oprogramowania pozwalającego na zcentralizowane zarządzanie oraz monitorowanie wydajności serwerów wirtualizacyjnych oraz maszyn wirtualnych.
 - II. Oprogramowanie musi charakteryzować się następującymi cechami:
 - zawiera komponent pozwalający maszynom wirtualnym na dostęp do sieciowych zasobów dyskowych,
 - jest w stanie dynamicznie zarządzać zasobami dyskowymi wspólnymi dla wielu serwerów, w zależności od aktualnych potrzeb umieszczonych na nich maszyn wirtualnych,
 - umożliwia automatyzację aktualizacji zarówno składników pakietu jak i aplikacji/systemów operacyjnych maszyn wirtualnych,
 - pozwala na szybką konwersję zarówno maszyn fizycznych jak i maszyn wirtualnych zapisanych w formatach innych serwerów wirtualizacyjnych do natywnego formatu wykorzystywanego przez elementy oprogramowania,
 - kompleksowo monitoruje stan oraz efektywność działania infrastruktury wirtualizacyjnej zbudowanej przy użyciu elementów oprogramowania, pozwalając na przewidywanie zagrożeń i łatwe odnajdowanie źródeł awarii oraz problemów wydajnościowych,
 - pozwala na integrację rozwiązań odpowiedzialnych za bezpieczeństwo systemów informatycznych z warstwą wirtualizacyjną tworzoną przez elementy oprogramowania.

- III. Oprogramowanie serwera wirtualizacyjnego musi być:
- kompatybilne z serwerami HP ProLiant DL380 Gen9 posiadanymi przez Zamawiającego,
 - kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego kontrolerem sieci bezprzewodowej Meru Networks MT3200-VE w wersji 7, zaimplementowanym w postaci maszyny wirtualnej VMWare. Należy przez to rozumieć, że oprogramowanie serwera wirtualizacyjnego powinno być uznawane przez producenta kontrolera za środowisko zalecane i umożliwiać jego instalację oraz pracę z wykorzystaniem pełnej funkcjonalności bez konieczności konwersji formatu maszyny wirtualnej,
 - kompatybilne z posiadanym przez zamawiającego systemem zarządzania siecią bezprzewodową Meru Networks R(z)RF w wersji 7, zaimplementowanym w postaci maszyny wirtualnej VMWare. Należy przez to rozumieć, że oprogramowanie serwera wirtualizacyjnego powinno być uznawane przez producenta systemu zarządzania za środowisko zalecane i umożliwiać jego instalację oraz pracę z wykorzystaniem pełnej funkcjonalności bez konieczności konwersji formatu maszyny wirtualnej.
- IV. Oprogramowanie musi obejmować licencje pozwalające na wykorzystanie wchodzącego w jego skład oprogramowania serwera wirtualizacyjnego bez dodatkowego systemu operacyjnego (bare-metal) na co najmniej 3 maszynach fizycznych, wyposażonych w 2 procesory fizyczne każda. Licencje te nie mogą zawierać ograniczeń dotyczących liczby rdzeni procesora, ani ilości pamięci maszyn fizycznych, na których będzie uruchamiane oprogramowanie serwera wirtualizacyjnego oraz muszą pozwalać na komercyjne wykorzystanie powyższego oprogramowania.
- V. Oprogramowanie musi posiadać licencje umożliwiające aktualizację jego elementów składowych do nowych wersji publikowanych przez producenta przez okres minimum 3 lat od daty zakupu.

Zamawiający wymaga aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

3. Oferta powinna zawierać:
- a) Przedmiot dostawy (dokładny opis, model, typ, producent itp)
 - b) Termin realizacji zamówienia
 - c) Okres i warunki gwarancji
 - d) Termin ważności oferty
4. Opis sposobu obliczania ceny oferty:
- a) Ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA” (wzór stanowi załącznik nr 1)
 - b) Cena musi być określona w złotych polskich
 - c) Cenę oferty należy określić w wartości brutto (z podatkiem VAT), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
 - d) W przypadku złożenia oferty w walucie innej niż PLN, cena oferty zostanie przeliczona na PLN wg kursu średniego NBP, tabela A, obowiązującego w dniu wyznaczonym jako termin składania ofert.

- e) Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszelkie koszty niezbędne do należytej realizacji zamówienia, w tym w szczególności: cenę zakupu przedmiotu zamówienia, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, gwarancję.
- f) Ofertę należy złożyć (na załączonym druku) **do dnia 10.11.2015 r., do godz. 12:00**, w formie pisemnej na adres Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, Budynek WETI A, pok. 116 lub mailem na adres: logistyka@eti.pg.gda.pl. **z podaniem w tytule maila ZZ/1076/009/D/2015.** Osoba do kontaktu po stronie Zamawiającego: Bogusława Litwińska tel.: 58 348 61 52.
5. Kryteria oceny ofert
Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium: Cena – 100%. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który złoży ofertę z najniższą ceną, spełniającą wszystkie wymagania specyfikacji zawartej w pkt 2.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyn.

Załączniki:

- 1) Wzór oferty


Dziekan
prof. dr hab. inż. Krzysztof Goczyła
[4]