

Pytanie 2.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu aby serwer miał wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą?

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwera pod system pocztowy pkt. 22 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.

Powinno być:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM.

Pytanie 3.

Czy Zamawiający dopuści aby panel umieszczony na froncie obudowy, wyświetlał informacje o stanie procesora, pamięci i zasilaniu, a informacje o stanie dysków były prezentowane przez diody umieszczone bezpośrednio na dyskach (ramkach z dyskami)?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na pytanie Zamawiający informuje iż dopuszcza wyświetlanie wymienionych informacji na panelu umieszczonym na froncie obudowy.

Pytanie 4.

Ponieważ obecne serwery wspierają głównie systemy 64bit oraz biorąc pod uwagę, że Zamawiający wymaga dostarczenia systemu operacyjnego Windows Server 2012 R2 Standard lub równoważnego to czy Zamawiający zmieni za zapis odnośnie certyfikacji systemów Windows na „Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2”.

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwera pod system pocztowy pkt. 26 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001.

Serwer musi posiadać deklarację CE.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, x86, Microsoft Windows 2012 R2.

Powinno być:

Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklarację CE.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status "Certified for Windows" dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2.

Pytanie 5.

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pisząc w wymaganiach „Zaimplementowane rozwiązanie, pozwalające na umieszczenie wewnątrz serwera (np. na pamięci USB) obrazu hypervisora wirtualizacyjnego w celu zdalnego wykonania Recovery...”, a w szczególności co oznacza „zdalnego wykonania Recovery”?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na pytanie Zamawiający informuje, iż oczekuje pamięci bootowalnej flash USB, na której będzie znajdowała się kopia całego systemu operacyjnego (hypervisora). W przypadku awarii z pamięci tej ma być przywrócony obraz systemu z dnia wdrożenia systemu (sterowniki, konfiguracja itp.) bez potrzeby instalowania i konfigurowania systemu operacyjnego na nowo. Zdalna praca oznacza połączenie się z konsolą zarządzającą KVMem i przywrócenie za jej pomocą systemu operacyjnego oczywiście zdalnie.

Pytania dot. „Serwera pod system backupowy”

Pytanie 1.

Czy Zamawiający zaakceptuje serwer wyposażony w miejsce na 12 dysków twardej 3.5” ale bez portu VGA umieszczonego z przodu obudowy, z napędem DVD zewnętrznym podłączanym przez USB i bez panelu na froncie obudowy umożliwiającego wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, zasilania?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuje iż, nie wyraża zgody na powyższe.

Pytanie 2.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu aby serwer miał wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą?

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwera pod system backupowy pkt. 21 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.

Powinno być:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM.

Pytanie 3.

Ponieważ obecne serwery wspierają głównie systemy 64bit oraz biorąc pod uwagę, że Zamawiający wymaga dostarczenia systemu operacyjnego Windows Server 2012 R2 Standard lub równoważnego to czy Zamawiający zmieni za zapis odnośnie certyfikacji systemów Windows na „Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2”.

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwera pod system backupowy pkt. 28 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, x86, Microsoft Windows 2012 R2.

Powinno być:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status "Certified for Windows" dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2.

Pytanie 4.

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie min. dwóch procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowany do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiającym osiągnięcie wyniku min. 503 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów?

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwerów pod system backupowy, pkt. 5 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Min. dwa procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiającym osiągnięcie wyniku min. 505 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów.

Powinno być:

Min. dwa procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiające osiągnięcie wyniku min. 503 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów.

Pytanie 5.

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pisząc w wymaganiach „Zaimplementowane rozwiązanie, pozwalające na umieszczenie wewnątrz serwera (np. na pamięci USB) obrazu hypervisora wirtualizacyjnego w celu zdalnego wykonania Recovery...”, a w szczególności co oznacza „zdalnego wykonania Recovery”?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuję iż, oczekuje pamięci bootowalnej flash USB, na której będzie znajdowała się kopia całego systemu operacyjnego (hypervisora). W przypadku awarii z pamięci tej ma być przywrócony obraz systemu z dnia wdrożenia systemu (sterowniki, konfiguracja itp.) bez potrzeby instalowania i konfigurowania systemu operacyjnego na nowo. Zdalna praca oznacza połączenie się z konsolą zarządzającą KVMem i przywrócenie za jej pomocą systemu operacyjnego oczywiście zdalnie.

Pytania dot. „Serwerów pod archiwum poczty”

Pytanie 1.

Czy Zamawiający zaakceptuje serwer wyposażony w miejsce na 12 dysków twardej 3.5” ale bez portu VGA umieszczonego z przodu obudowy, z napędem DVD zewnętrznym podłączanym przez USB i bez panelu na froncie obudowy umożliwiającego wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, zasilania?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuję iż, nie wyraża zgody na powyższe.

Pytanie 2.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu aby serwer miał wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą?

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwerów pod archiwum poczty, pkt. 22 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM. Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą.

Powinno być:

Zintegrowany z płytą główną moduł TPM.

Pytanie 3.

Ponieważ obecne serwery wspierają głównie systemy 64bit oraz biorąc pod uwagę, że Zamawiający wymaga dostarczenia systemu operacyjnego Windows Server 2012 R2 Standard lub równoważnego to czy Zamawiający zmieni za zapis odnośnie certyfikacji systemów Windows na „Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2”.

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwerów pod archiwum poczty, pkt. 28 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2008 R2 x64, x64, x86, Microsoft Windows Server 2012 R2.

Powinno być:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status "Certified for Windows" dla systemów Windows Server 2008 R2 x64, Microsoft Windows 2012 R2.

Pytanie 4.

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie min. dwóch procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowany do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiającym osiągnięcie wyniku min. 503 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów?

Odpowiedź:

Komisja proponuje, aby w odpowiedzi na powyższe pytanie działając na podstawie art. 38 ust 4 ustawy Pzp, dokonać modyfikacji treści SIWZ w załączniku nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia, Część dot. Serwerów pod archiwum poczty, pkt. 5 tabeli, w następujący sposób:

Było:

Min. dwa procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiającym osiągnięcie wyniku min. 505 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów.

Powinno być:

Min. dwa procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy z zaoferowanym serwerem umożliwiające osiągnięcie wyniku min. 503 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org dla dwóch procesorów.

Pytanie 5.

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pisząc w wymaganiach „Zaimplementowane rozwiązanie, pozwalające na umieszczenie wewnątrz serwera (np. na pamięci USB) obrazu hypervisora

wirtualizacyjnego w celu zdalnego wykonania Recovery...”, a w szczególności co oznacza „zdalnego wykonania Recovery”?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na powyższe pytanie Zamawiający informuję, iż oczekuje pamięci bootowalnej flash USB, na której będzie znajdowała się kopia całego systemu operacyjnego (hypervisora). W przypadku awarii z pamięci tej ma być przywrócony obraz systemu z dnia wdrożenia systemu (sterowniki, konfiguracja itp.) bez potrzeby instalowania i konfigurowania systemu operacyjnego na nowo. Zdalna praca oznacza połączenie się z konsolą zarządzającą KVMem i przywrócenie za jej pomocą systemu operacyjnego oczywiście zdalnie.


Dyrektor Biura
Administracyjno-Gospodarczego
Rafał Paszeka