



Krajowa Administracja
Skarbowa

Bielsko-Biała, 3 sierpnia 2018 r.

Krajowa Informacja Skarbowa

0110-KLL2.260.13.2018.7

ZKP-7/2018

**Wykonawcy
wg rozdzielnika**

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) w związku z zamówieniem publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą „Dostawa sprzętu komputerowego dla Krajowej Informacji Skarbowej” znak sprawy ZKP-7/2018, uprzejmie informujemy, że do Zamawiającego wpłynęły pytania od potencjalnych Wykonawców o następującej treści (zachowano oryginalną pisownię):

Pytanie 1

Procesory

W specyfikacji serwerów, Zamawiający wymaga dla każdego oferowanego typu serwera publikacji wyników testu SPEC CPU 2006, tymczasem zgodnie z informacją opublikowaną na: <http://www.spec.org/cpu2006/index.html#retirement> test SPEC CPU 2006 został z końcem ubiegłego roku wycofany i nie ma możliwości publikacji jego wyników. Ograniczając się do wycofanego testu, zamawiając uniemożliwia dostarczenie wspólnie oferowanego sprzętu serwerowego, który jest testowany przy użyciu testu SPEC CPU 2017. Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuści równoważnie publikację testu SPECrate2017_int_base z wynikiem 53 punktów lub lepszego? Wynik 53 punktów w nowym teście jest uzyskiwany przez procesory osiągające wynik 633 punktów w teście SPECint_rate_base2006.

Odpowiedź na pytanie 1

Zamawiający zapisy w punkcie 4 załącznika nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia uznaje za wystarczające i nie wnosi do nich żadnych zmian. Dotyczy obu konfiguracji.

Pytanie 2

Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera

Czy zamawiający dopuści serwer w którym będzie umieszczona płyta zaprojektowana dla producenta serwera? Oznaczenie płyty głównej przez producenta nie wpływa na parametry techniczne tejże płyty czy w związku z tym zamawiający dopuści płytę bez oznaczenia logo producenta serwera spełniającą wszystkie pozostałe parametry techniczne zawarte w SIWZ?

Odpowiedź na pytanie 2

Minimalne parametry płyty głównej muszą być zgodne z zapisami w zmodyfikowanym załączniku nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie 3

Gniazda USB 3.1

Czy zamawiający dopuści serwer wyposażony porty USB w wersji 3.0 lub Porty USB na karcie PCI-Express, Wiodący producenci serwerów 2-procesorowych nie oferują w swoich konstrukcjach serwerowych (2-procesorowych) portów USB 3.1.

Odpowiedź na pytanie 3

Minimalne parametry portów USB muszą być zgodne z zapisami w zmodyfikowanym załączniku nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie 4

Zasilacze

Czy zamawiający dopuści zasilacze o wyższej mocy niż 800W?

Zapisy w SIWZ ewidentnie wskazują na to iż w przyszłości serwer będzie rozbudowywany (pamięć do 3TB, 6 slotów PCI-Express w tym 1 x PCI-Express x16), Zasilacze o większej mocy nie pobierają więcej energii ale posiadają zapas mocy który będzie potrzebny przy ewentualnej rozbudowie serwera.

Odpowiedź na pytanie 4

Zasilacze muszą być zgodne ze zmodyfikowanym załącznikiem nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie 5

Certyfikat Microsoft

Czy zamawiający zgodzi się na możliwość przedstawianie tylko certyfikatu na zgodność z „Microsoft Windows Server 2016” – ponieważ testy dla Windows Server 2012 nie są już od dawna dostępne?

Odpowiedź na pytanie 5

Zamawiający dopuszcza przedłożenie certyfikatu „Microsoft Windows Server 2016”

Pytanie 6

Energy Star

Umowa Unii Europejskiej z Energy Star wygasła w lutym bieżącego roku - <https://www.eu-energystar.org/qna.htm>, wobec tego Unia Europejska nie zaleca stosowania zapisów wymagających obecności na listach przetestowanego sprzętu przez tą amerykańską organizację. Czy wobec tego można ten dokument zastąpić np. deklaracją CE oraz poświadczeniem wpisu na liście GIOŚ?

Odpowiedź na pytanie 6

Zamawiający usunie sporny zapis z załączników 5/I i 5/II do SIWZ.

Pytanie 7

Serwer 1 oraz serwer2.

Energy Star to międzynarodowy program mający promować energooszczędne produkty. Został zainicjowany przez Amerykańską Agencję Ochrony Środowiska i to właśnie ona ma prawa do charakterystycznego logo z gwiazdką, które wciąż można spotkać na wielu monitorach czy komputerach. Problem w tym, że w lutym wygasła umowa między Unią Europejską a rządem Stanów Zjednoczonych. Od tego czasu sprzęt biurowy nie może już być oznaczany etykietami Energy Star. Przede wszystkim zaś nie jest wpisywany na publikowaną w internecie listę produktów zgodnych z daną normą. W związku z powyższym faktem czy Zamawiający podtrzymuje wymóg dotyczący, że oferowane serwery muszą posiadać dokument potwierdzający, że serwer jest uprawniony do oznaczenia logo Energy Star

Odpowiedź na pytanie 7

Zamawiający usunie sporny zapis z załączników 5/I i 5/II do SIWZ.

Pytanie 8

Serwer typ 1 oraz Serwer typ 2

"Zainstalowane 64 GB DDR4 - min. 2133 MHz. Płyta główna powinna obsługiwać minimum do 3 TB pamięci RAM bez konieczności wymiany modułów już umieszczonych, moduły pamięci jednego typu, modelu, o tej samej pojemności i prędkości taktowania". Czy Zamawiający dopuści zainstalowanie pamięci 64 GB w modułach 2x32GB lub 4x16GB

Odpowiedź na pytanie 8

Pamięć RAM musi być zgodna z SOPZ Zamawiającego. Parametry określa Załącznik nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie 9

Płyta główna powinna obsługiwać minimum do 3 TB, czy w związku z tym zaoferowane procesory muszą obsługiwać do 1,5TB pamięci -2 procesory w sumie obsługa do 3TB pamięci. Czy obsługa pamięci dotyczy tylko płyty głównej czy również zainstalowanych procesorów.

Odpowiedź na pytanie 9

Obsługa pamięci musi być zgodna z SOPZ Zamawiającego. Parametry określa Załącznik nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. Obsługa pamięci dotyczy tylko płyty głównej.

Pytanie 10

Zamawiający wymaga wsparcia dla protokołu WSMAN, który jest protokołem dość unikatowym i nie stosowanym standardem przez producentów serwerów. Wsparcie dla pozostałych protokołów da Zamawiającemu możliwość pełnego zarządzania serwerem. Czy Zamawiający dopuści serwer niemający wsparcia dla protokołu WSMAN?

Odpowiedź na pytanie 10

Zamawiający dopuści ofertę na serwer bez wsparcia protokołu WSMAN dla karty zarządzającej. Parametr zostanie usunięty z załącznika nr 5/II do SIWZ.

Pytanie 11

Zamawiający wymaga, aby serwer wyposażony był w minimum cztery interfejsy 1Gb Ethernet w standardzie Base-T oraz umożliwiał instalację wymiennie modułów udostępniających:

- dwa interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT oraz dwa interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet ze złączami w standardzie SFP+,
- dwa interfejsy sieciowe 1Gb Ethernet w standardzie BaseT oraz dwa interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet ze złączami w standardzie BaseT,
- cztery interfejsy sieciowe 10Gb Ethernet w standardzie SFP+.

Tak postawione wymagania wraz z innymi wymaganymi parametrami minimalnymi wskazuje na konkretny model serwera (Dell Poweredge R730) i ogranicza uczciwą konkurencję uniemożliwiając złożenie oferty na serwer innego światowego producenta. W związku z powyższym czy Zamawiający dopuści serwer wyposażony w trwale zintegrowaną kartę sieciową posiadającą cztery interfejsy 1Gb Ethernet w standardzie Base-T oraz dodatkowe karty sieciowe PCI Express, które umożliwią osiągnięcie wymaganych przez Zamawiającego interfejsów, jednocześnie pozostawiając wymaganą ilość złączy kart rozszerzających?

Odpowiedź na pytanie 11

Zamawiający dokonał niezbędnej modyfikacji zapisów w załączniku nr 5/II Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia do SIWZ dotyczących interfejsów wymaganych w serwerach. Zamawiający dopuści serwer spełniający wymagania zgodnie z zapisami w załączniku nr 5/II SOPZ do SIWZ dla obu konfiguracji.

Pytanie 12

Zamawiający wymaga, aby karta zarządzająca wspierała m.in. Protokół Telnet oraz SSH. Protokół SSH jest następcą protokołu Telnet, a ponadto posiada dodatkową funkcjonalność szyfrowania przesyłanych danych. W związku z tym, czy Zamawiający dopuści serwer wyposażony w kartę zarządzającą niewspierającą protokołu Telnet natomiast wspierający jego następcę protokół SSH umożliwiającą bezpieczną szyfrowaną komunikację?

Odpowiedź na pytanie 12

Zamawiający dopuści ofertę na serwer, którego karta zarządzająca nie wspiera protokołu Telnet. Parametr zostanie usunięty z załącznika nr 5/II do SIWZ.

Pytanie 13

Czy zamawiający dopuści sprzęt oferujący parametry :5 portów USB, w tym 2 porty USB 2.0 z przodu obudowy i 2 porty USB 3.0 z tyłu obudowy oraz 1 port USB 3.0 w środku obudowy”

Odpowiedź na pytanie nr 13

Minimalne parametry portów USB muszą być zgodne z zapisami w zmodyfikowanym załączniku nr 5/II do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 14

Czy Zamawiający dopuści serwer posiadający 4 redundantne wentylatory Hot-Plug, jeżeli takie rozwiązanie zostało zaprojektowane przez producenta serwera do optymalnego chłodzenia?

Odpowiedź na pytanie 14

Zamawiający dopuści ofertę serwera zawierający 4 redundantne wentylatory Hot-Plug. Zapis został ujęty w załączniku nr 5/II Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 15

Czy Zamawiający dopuści serwer niemający wsparcia dla protokołu dynamic DNS? Wsparcie dla pozostałych protokołów da Zamawiającemu możliwość pełnego zarządzania serwerem?

Odpowiedź na pytanie 15

Zamawiający dopuści ofertę serwera, który nie wspiera protokołu dynamic DNS. Parametr zostanie usunięty z załącznika nr 5/II do SIWZ.

Udzielone wyjaśnienia są wiążące dla Wykonawców. Powyższe odpowiedzi zostały przesłane do potencjalnych Wykonawców, którzy zadali powyższe pytania oraz zostały zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: www.kis.gov.pl w zakładce Ogłoszenia/Zamówienia publiczne/Zamówienia publiczne powyżej 30 tys. EUR.

Zastępca Dyrektora
Krajowej Informacji Skarbowej

Ewa Górna