



WS-ZF.2380.35.2022

Opole, 27 września 2022 r.

**Osoby zainteresowane udziałem
w postępowaniu o udzielenie
zamówienia publicznego**

Na mocy art. 135 Ustawy Prawo zamówień publicznych (PZP) informuję, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pt. „**Modernizacja urządzeń serwerowych oraz przełączników – etap 1**”, prowadzonym w trybie podstawowym, wpłynęły następujące zapytania:

Treść zapytania i odpowiedź Zamawiającego:

Pytanie nr 1

W dokumencie OPZ w opisie wymagań dla biblioteki jest zapis: „W przypadku awarii taśmy pozostają własnością Zamawiającego”. Możliwość pozostawienia uszkodzonego nośnika danych u użytkownika końcowego na wypadek awarii tegoż nośnika, jest powszechną na rynku usługą ale w odniesieniu do dysków twardych obrotowych czy też SSD. Czy Zamawiający uzna za spełniające wymagania urządzenie objęte jako całość gwarancją serwisową, ale bez możliwości pozostawienia u siebie taśmy LTO na wypadek jej awarii?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy w OPZ

Pytanie nr 2

Prosimy o wyrażenie zgody na wysłanie faktury w formie elektronicznej.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na wysłanie faktury w formie elektronicznej.

Pytanie nr 3

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Obudowa o maksymalnej wysokości 2U umożliwiająca montaż w szafie rack 19” wraz ze wszystkimi niezbędnymi elementami do jej montażu oraz zestawem szyn umożliwiających wysuwanie urządzenia przy pracach serwisowych”

Prosimy o wyjaśnienie czy oprócz szyn Zamawiający wymaga przewodnicy na kable montowanej z tyłu serwera która ułatwia serwisowanie i wysuwanie serwera z szafy Rack?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wszystkich niezbędnych elementów do montażu, w tym także przewodnicy na kable.

Pytanie nr 4

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Możliwość instalacji do 4 kontrolerów SAS jednocześnie oraz przynajmniej 3 kontrolerów sprzętowych obsługujących dyski SAS/SATA oraz NVMe jednocześnie.”

Prosimy o dopuszczenie serwera, w którym można zainstalować 1 kontroler sprzętowy obsługujący dyski SAS/SATA/NVMe. Zamawiający w oferowanej konfiguracji nie wymaga dysków NVMe, więc wymóg tak dużej ilości kontrolerów niepotrzebnie ogranicza konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza serwera, w którym można zainstalować tylko jeden kontroler sprzętowy obsługujący dyski SAS/SATA/NVMe.

Pytanie nr 5

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Zainstalowane minimum dwa porty 10Gbs Base-T oraz minimum dwa porty 1Gbs Base-T pochodzące od tego samego producenta rozwiązań sieciowych. Wymienione porty nie mogą zajmować któregokolwiek ze slotów PCIe wymienionych w punkcie 14 „Dodatkowe sloty I/O”.

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania, w którym porty 10Gbs Base-T będą w slotcie OCP3 (czyli nie będą zajmować slotów PCIe) natomiast porty 1Gbs Base-T będą znajdować się na karcie PCIe.

Jednocześnie serwer w chwili dostawy będzie umożliwiać instalację przynajmniej 5 kart PCIe bez konieczności dokładania jakichkolwiek dodatkowych komponentów do serwera.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza serwer, w którym porty 10 GBs Base-T będą w slotcie OCP3 natomiast porty 1GBs Base-T znajdować się będą na karcie PCIe z zastrzeżeniem, że w chwili dostawy serwer umożliwiać będzie instalację przynajmniej 5 kart PCIe.

Pytanie nr 6

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Z przodu obudowy: 1xUSB 3.1, 1xUSB 3.0, Port VGA – 1 szt.”

Prosimy o dopuszczenie serwera, który posiada 2xUSB 3.0 z przodu oraz nie posiada portu VGA z przodu.

„Z tyłu obudowy: 2xUSB 3.1, 1xVGA. Możliwość instalacji portu DB9”

Prosimy o dopuszczenie serwera, który posiada 2xUSB3.0, 1xVGA, oraz port DB9 z tyłu.

„Wewnątrz obudowy: 1xUSB 3.1.”

Prosimy o dopuszczenie serwera, który posiada 2xUSB 3.0 wewnątrz obudowy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza serwera, który nie posiada portu VGA i USB 3.1 z przodu obudowy oraz 2 portów USB 3.1 z tyłu obudowy jak również jednego portu USB 3.1 wewnątrz obudowy.

Pytanie nr 7

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „funkcjonalność bezpośredniego dostępu do pamięci RoCE.” Prosimy o rezygnację z tego wymogu.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności bezpośredniego dostępu do pamięci RoCE.

Pytanie 8:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Wymagana funkcjonalność przedniego portu USB do celów serwisowych – komunikacja portu z kartą zarządzającą. Dopuszczalna funkcjonalność na poziomie sprzętowym niezależna od zainstalowanego systemu operacyjnego.”

Prosimy o rezygnację z tego wymogu jako ograniczającego konkurencję. Zarządzanie będzie realizowane przez dedykowany port Ethernet 1Gb RJ45.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności przedniego portu USB służącego do celów serwisowych – komunikacja portu z kartą zarządzającą. Podczas badania rynku Zamawiający ustalił, że istnieje więcej niż jeden producent spełniający podane kryterium.

Pytanie 9:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Zainstalowany czujnik otwarcia obudowy zintegrowany z modułem zarządzania serwerem”
Prosimy o rezygnację z tego wymagania jako ograniczającego konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności czujnika otwarcia obudowy z modułem zarządzania serwerem. Podczas badania rynku Zamawiający ustalił, że istnieje więcej niż jeden producent spełniający podane kryterium.

Pytanie 10:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie wsparcia do systemów operacyjnych: „SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5”
Prosimy o rezygnację z wsparcia do tej wersji systemu. Zamawiający sam wskazuje na fakt, iż serwer ma być dostarczony z systemem operacyjnym kompatybilnym z zaoferowanym oprogramowaniem do backupu. Oferent nie zamierza oferować SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się rezygnację ze wsparcia SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5.

Pytanie 11:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla biblioteki taśmowej zawarł wymaganie: „Biblioteka powinna umożliwiać instalację do trzech napędów LTO7/8/9”
Prosimy o rezygnację z wymogu napędów LTO9, jest to nowy standard, który nie jest jeszcze oferowany we wszystkich bibliotekach dostępnych na rynku.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z możliwości instalacji napędu LTO9.

Pytanie 12:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla biblioteki taśmowej i serwera zawarł wymaganie: „Zainstalowane minimum dwa napędy LTO8 SAS”

Odnosnie serwera:

„Zainstalowane minimum 4 zewnętrzne porty SAS 12Gbs na dwóch dwuportowych kartach SAS HBA.”

Prosimy o dopuszczenie możliwości zaoferowania również rozwiązania, w którym biblioteka i serwer połączone są interfejsem FC 16Gbit, serwer będzie wyposażony w dwie karty FC 16Gb dwuportowe zaś biblioteka będzie posiadać napędy LTO8 FC. Połączenie zostanie wykonane za pomocą kabli FC 5m.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zaproponowane przez Wykonawcę rozwiązanie.

Pytanie 13:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla biblioteki taśmowej zawarł wymaganie: „Funkcjonalność partycjonowania (min. 21 wirtualnych bibliotek) oraz Path Failover”
Prosimy o rezygnację z wymogu „path failover”.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności „Patch Failover”.

Pytanie 14:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla biblioteki taśmowej zawarł wymaganie wsparcia następujących systemów backupu: „CommVault, Dell/EMC NetWorker,

Arcserve Backup, ASG Time Navigator, iBM Spectrum Protect, HPE/Micro Focus Data Protector, Microsoft System Center Data Protection Manager, Quest NetVault, Veritas Backup Exec/NetBackup, Veeam Backup and Retention.

Prosimy o rezygnację z wymogu wsparcia oprogramowania ASG Time Navigator.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności ze wsparcia oprogramowania ASG Time Navigator.

Pytanie 15:

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera zawarł wymaganie: „Obsługa tzw. Forward Secrecy w komunikacji z zarządzanymi urządzeniami.” oraz „Blokowanie możliwości podłączania innego systemu zarządzania do urządzeń zarządzanych”

Prosimy o rezygnację z tych zapisów jako ograniczających konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zgadza się na rezygnację z funkcjonalności „Forward Secrecy” oraz „Blokowania możliwości podłączania innego systemu zarządzania do urządzeń zarządzanych.”

Pytanie 16:

Dotyczy: Stacja zarządzająca systemem backupu

W OPZ Zamawiający wymaga: Złącza/porty wewy (tylny panel) - 1x mikrofonowe Zamawiający dopuszcza gniazdo audio typu combo (wspólne gniazdo słuchawek i mikrofonu) na tylnym panelu.

Czy Zamawiający zaakceptuje zamiast w/w gniazda „line-OUT”?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza gniazda typu Line-OUT zamiast gniazda mikrofonowego.

Pytanie 17

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera pkt 17 „Zarządzanie” zawarł wymaganie: „Możliwość mapowania obrazów poprzez HTTPS, SFTP”

Prosimy o dopuszczenie mapowania obrazów poprzez HTTP lub prosimy o rezygnację z tych zapisów jako ograniczających konkurencje.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza mapowania obrazu przez HTTP. Wyszpecyfikowana przez Zamawiającego funkcjonalność nie stanowi ograniczenia w stosunku tylko do jednego producenta. Zamawiający, realizując zadania związane z przygotowaniem opisu przedmiotu zamówienia, dokonał rozeznania w zakresie specyfikacji technicznej serwerów przeznaczonych do montażu w szafach teleinformatycznych - wymagania te spełniają produkty różnych producentów.

Pytanie 18

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera pkt 18 „Oprogramowanie” zawarł wymaganie: „Autentykacja użytkowników: centralna (możliwość definiowania wymaganego poziomu skomplikowania danych autentykacyjnych)”

Prosimy o wyjaśnienie, że Zamawiającemu chodzi o możliwość definiowania np. haseł dla użytkowników?

Odpowiedź:

Zamawiający pod pojęciem definiowania wymaganego poziomu skomplikowania danych autentykacyjnych rozumie dostosowanie do potrzeb polityki bezpieczeństwa haseł.

Pytanie 19

Zamawiający w załączniku 1 do Umowy w opisie wymagań dla serwera pkt 18 „Oprogramowanie” zawarł wymaganie: „Blokowanie możliwości podłączania innego systemu zarządzania do urządzeń zarządzanych.”

Prosimy o dopuszczenie mapowania obrazów poprzez HTTP lub prosimy o rezygnację z tych zapisów jako ograniczających konkurencje.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza mapowania obrazu przez HTTP. Wspecyfikowana przez Zamawiającego funkcjonalność nie stanowi ograniczenia w stosunku tylko do jednego producenta. Zamawiający, realizując zadania związane z przygotowaniem opisu przedmiotu zamówienia, dokonał rozeznania w zakresie specyfikacji technicznej serwerów przeznaczonych do montażu w szafach teleinformatycznych - wymagania te spełniają produkty różnych producentów.

Powyższe wyjaśnienia są wiążące dla uczestników postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Treść specyfikacji warunków zamówienia pozostaje bez zmian.

Podpis na oryginale:
I Zastępca Komendanta
Wojewódzkiej Policji w Opolu
insp. Rafał Stanisławski

Pouczenie

Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów Ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX ww. Ustawy.

Wyk. AL. w 1 egz.

Zamieszczono na platformie wskazanej w SWZ