

Centrum Usług Informatycznych we Wrocławiu
ul. Namysłowska 8, 50-304 Wrocław
Telefon: 0717779032
Adres email: gabriela.nowak-piechota@cui.wroclaw.pl

Wrocław, 24.06.2025

Do zainteresowanych

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Rozbudowa infrastruktury przetwarzania i składowania danych”, Znak postępowania: CUI-ZZ.3201.3.2025**

Zamawiający informuje, że do przedmiotowego postępowania wpłynęły wnioski o treści jak poniżej. Działając w trybie art. 137 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) Zamawiający odpowiednio wyjaśnia i zmienia treść SWZ:

Pytanie nr 1

Zamawiający potrzebuje nowe serwery, które mają być certyfikowane z Azure Local.

Dostarczony model serwera powinien być zgodny z platformą Azure Local.

Zgodność muszą potwierdzać zapisy w katalogu na stronie

<https://azurelocalsolutions.azure.microsoft.com/#/catalog> w kategorii Integrated Systems.

Zgodnie z powyższym, platforma HPE DL380 posiada certyfikację w kategorii all flash NVMe lub All Flash SAS.

<https://azurelocalsolutions.azure.microsoft.com/#/catalog/details/03e42635-4d7e-4edd-a4ba-48d37f27f626>

Zamawiający wymaga konfigurację jest dla kategorii Hybrid NVMe/HDD, która nie należy w „Integrated Systems” na bazie standardowego serwera

<https://azurelocalsolutions.azure.microsoft.com/#/catalog/details/0325a58c-3bf8-429d-ad88-0651d256ddc3>

Prosimy o wyjaśnienie i uszczegółowienie konfiguracji bądź certyfikacji dla wymaganych serwerów

Odpowiedź :

Zgodnie z SOPZ Tabela 1, Lp. 14. oczekiwana przez Zamawiającego zgodność dotyczy modelu serwera, a nie jego parametrów.

Pytanie nr 2

Zamawiający wymaga konfiguracji z klatkami dyskowymi 24SFF + 8SFF midplane. Mid Tray może być zastosowany z CPUs i TDP mającym nie więcej niż 205W, z kolei wymagane procesory Intel 6542Y osiągają TDP 250W. Zgodnie z informacjami od producenta, nie możliwe jest skonfigurowanie takich serwerów ze względu na ograniczenia obudowy/CPU.

Prosimy o wskazanie, czy możliwa jest zmiana obudowy i zaoferowanie innej klatki dyskowej, dla zapewnienia wymaganego procesora

Odpowiedź :

Zamawiający rezygnuje z wymagania montażu dysków w tzw. midplane/midtray. W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany treści SWZ. Poniższe punkty Opisu przedmiotu zamówienia otrzymują następujące brzmienie:

1. Tabela 1, Lp. 2 - Obudowa serwera:

- a) *przeznaczona do montażu w szafie RACK zgodnej ze standardem EIA-310-D*
- b) *zajętość U w szafie : 2U (RACK UNIT)*
- c) *wyposażona w komplet szyn montażowych, zaślepek, maskownic.*
- d) *wyposażona w dedykowane ramię do ułożenia kabli z tyłu serwera*
- e) *Ilość zatok na dyski z przodu obudowy (front tray): min.24 SFF z przodu serwera (zajęte przez maks. 12 dysków)*
- f) *Rozmiar slotu na dyski: 2,5"*
- g) *Min. 1 port USB 3.2 z przodu serwera*
- h) *Min. 2 porty USB 3.2 z tyłu serwera*
- i) *Diody identyfikacyjne serwera z przodu i z tyłu serwera ułatwiające lokalizację serwera w szafie RACK*

2. Tabela 1, Lp. 3 - Pamięć RAM:

- a) *Pojemność pamięci zainstalowanej w serwerze: 256 GB*
- b) *Maksymalna pojemność możliwa do zainstalowania w serwerze nie mniejsza niż: 1 TB*
- c) *Minimalny rozmiar zainstalowanych kości pamięci: 64 GB*
- d) *Typ pamięci: RDIMM lub LRDIMM*
- e) *Prędkość: min. 4800 MT/s*

3. Tabela 1, Lp. 5 - Kontroler dyskowy:

- a) *Ilość sztuk: 2szt*
- b) *Kontroler dyskowy obsługujący łącznie co najmniej 16 urządzeń magazynujących SAS, SATA, NVMe*

- c) *Wielkość pamięci cache : 8 GB*
- d) *Obsługa RAID : 0,1,5,6,1+0,5+0,6+0*
- e) *Dodawanie/wymiana dysków w locie „hot plug”*
- f) *Obsługa automatycznej odbudowy RAID po awarii dysku*
- g) *Podtrzymanie bateryjne pamięci kontrolera*

4. Tabela 1, Lp. 6 - Dyski twarde SAS montowane w zatokach z przodu serwera:

- a) *Ilość sztuk : 8 szt.*
- b) *Format dysku : 2,5”*
- c) *Typ dysków twardych : SAS, 12 Gb/s, „Hot-plug”, min. 10k rpm*
- d) *Pojemność pojedynczego dysku twardego : min.2.4 TB*
- e) *Dyski powinny być obsługiwane przez dedykowany kontroler dla dysków SAS*

5. Tabela 1, Lp. 7 - Dyski twarde NVMe montowane w zatokach z przodu serwera:

- a) *Ilość sztuk : 4 szt.*
- b) *Format dysku : 2,5”*
- c) *Typ dysków twardych : NVMe Gen4, „Hot-plug”*
- d) *Pojemność pojedynczego dysku twardego : min. 800GB*
- e) *Dyski powinny być obsługiwane przez dedykowany kontroler dla dysków NVMe.*

6. Tabela 1, Lp. 8 - Urządzenie magazynujące z dyskami twardymi rozruchowymi (boot device):

- a) *ilość dysków: 2 szt.*
- b) *Typ dysków twardych: NVMe*
- c) *Pojemność pojedynczego dysku twardego: min. 480 GB*
- d) *Obsługa RAID: 1*
- e) *Dodawanie/wymiana dysków w locie „hot plug”*
- f) *Nie montowane z przodu obudowy (front tray)*

Zmieniony Opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik do niniejszych wyjaśnień.

Pytanie nr 3

Wnosimy o wykreślenie zapisu, że referencje mają dotyczyć producenta sprzętu oferowanego w postępowaniu. Instalacja serwerów różnych producentów nie odbiega znacząco od siebie, co potwierdza ogólny charakter wymaganych usług wdrożeniowych. Ewentualnie prosimy o obniżenie wymogów do 190 000 zł brutto, gdyż producent wymaganego przez Zamawiającego sprzętu jest aktualnie

mało sprzedawany z uwagi na długi czas realizowanych zamówień w stosunku do innych producentów.

Odpowiedź :

Zamawiający nie wyraża zgody na dopuszczenie referencji innego producenta niż ten którego sprzęt jest oferowany.

Jednocześnie Zamawiający dokonuje zmiany treści SWZ, pkt 6.2.4 otrzymuje następujące brzmienie:

„6.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej:

*Zamawiający uzna warunek za spełniony, w przypadku gdy Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością, **co najmniej dwie dostawy infrastruktury serwerowej tego samego producenta, co oferowanej, za kwotę minimum 190 000 zł brutto każda.***

Przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę sprzętu realizowaną w ramach jednego kontraktu.

Uwaga:

Doświadczenie wykonawców nie sumuje się, co oznacza że:

- w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, powyższy warunek musi zostać spełniony w całości przez jednego z Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia w zakresie danej części.

- w przypadku gdy Wykonawca, przy spełnianiu warunku, powołuje się na potencjał podmiotu trzeciego, podmiot trzeci musi samodzielnie spełnić powyższy warunek w zakresie danej części.”

Zmianie ulega również ogłoszenie o zamówieniu.

Pytanie nr 4

SWZ, Rozdział 7 – Oświadczenia i dokumenty składane wraz z ofertą oraz na wezwanie Zamawiającego, pkt 7.1.5

W SWZ, Rozdział 7, pkt 7.1.5 Zamawiający zawarł następujący zapis:

„Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.”

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z obowiązującymi przepisami Pzp w zakresie oświadczenia o którym mowa w art. 117 ust 4 Pzp nie odnoszą się do przypadku, gdy warunki udziału w postępowaniu dotyczą doświadczenia zawodowego wykonawców w zakresie dostaw.

W przedmiotowym przetargu warunek udziału dotyczący doświadczenia, dotyczy wyłącznie dostaw, a zatem w ocenie Wykonawcy w przypadku konsorcjum w aktualnym przetargu, żądanie powyższego oświadczenia o którym mowa w art. 117 ust 4 Pzp nie ma podstaw prawnych.

Odpowiedź :

Zamawiający potwierdza, że zgodnie z obowiązującymi przepisami Pzp w zakresie oświadczenia o którym mowa w art. 117 ust 4 ustawy Pzp, nie odnoszą się one do przypadku, gdy warunki udziału w postępowaniu dotyczą doświadczenia zawodowego wykonawców w zakresie dostaw.

Pytanie nr 5

SWZ, Rozdział 6 – Podstawy wykluczenia i warunki udziału w postępowaniu, pkt 6.2.4

W SWZ, Rozdział 6, pkt 6.2.4 Zamawiający zawarł następujący zapis: „6.2.4 zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający uzna warunek za spełniony, w przypadku gdy Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością, co najmniej dwie dostawy infrastruktury serwerowej tego samego producenta, co oferowanej, za kwotę minimum 200 000 zł brutto każda. Przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę sprzętu realizowaną w ramach jednego kontraktu.”

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy pod pojęciem dostawy infrastruktury serwerowej Zamawiający rozumie dostawy serwerów i/lub półek dyskowych?

Odpowiedź :

Zamawiający potwierdza, że pod pojęciem dostawy infrastruktury serwerowej rozumie również dostawy serwerów i/lub półek dyskowych oraz innych urządzeń składowania danych.

Pytanie nr 6

SWZ, Rozdział 6 – Podstawy wykluczenia i warunki udziału w postępowaniu, pkt 6.2.4

W SWZ, Rozdział 6, pkt 6.2.4 Zamawiający zawarł następujący zapis: „6.2.4 zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający uzna warunek za spełniony, w przypadku gdy Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością, co najmniej dwie dostawy infrastruktury serwerowej tego samego producenta, co oferowanej, za kwotę minimum 200 000 zł brutto każda. Przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę sprzętu realizowaną w ramach jednego kontraktu.”

Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. poz. 2415)

§ 9 ust 4:

4. W celu zapewnienia odpowiedniego poziomu konkurencji w postępowaniu, zamawiający może dopuścić, aby wykaz:

2) o którym mowa w ust. 1 pkt 2, dotyczył dostaw lub usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych - również wykonywanych, w okresie dłuższym niż ostatnie 3 lata.

Zmiana powyższa została wprowadzona już wraz z nowelizacją ustawy Pzp z 2016 r.

Zgodnie z uzasadnieniem dla zmiany Rozporządzenia w zakresie rozszerzenia ilości lat doświadczenia wykonawców jakie może dopuścić w postępowaniu Zamawiający wskazywano:

Rozwiązanie to ma celu zapewnienie odpowiedniego poziomu konkurencyjności w postępowaniach,

(dostęp – Rządowe Centrum Legislacji:

<https://legislacja.gov.pl/docs//503/12287312/12363058/12363059/dokument229393.pdf>

W ocenie Wykonawcy rozszerzenie wymogu z aktualnych 3 do 5 lat dla wykazania doświadczenia zawodowego wpłynie w bezpośredni sposób na konkurencyjność postępowania, to zaś będzie miało zasadniczy wpływ na jego wynik, a w szczególności koszty realizacji zamówienia publicznego. Podkreślenia wymaga, że rozszerzenie czasookresu zamówień referencyjnych nie wpłynie negatywnie na realizację zamówienia i kompetencje wykonawcy.

Zasadność dokonania przedłużenia terminu dla wykazu referencyjnych zamówień w takim przypadku potwierdza także orzecznictwo KIO, tak przykładowo:

KIO 1959/16, LEX nr 2158624 - wyrok z dnia 2 listopada 2016 r.

Przepis § 2 ust. 5 pkt 2 rozporządzenia z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126) ma charakter fakultatywny dla zamawiającego. Jednak w sytuacji, gdyby ustalone przez zamawiającego na podstawie § 4 ust. 2 rozporządzenia warunki miały doprowadzić do zaburzenia odpowiedniego poziomu konkurencji, zamawiający będzie zobligowany do wydłużenia terminu zgodnie z ust. 5 pkt 2. Tego rodzaju konstatacja wynika również z jednej z podstawowych dla postępowań o udzielenie zamówień publicznych zasad, tj. zawartej w art. 7 p.z.p. zasady zachowania uczciwej konkurencji.

Mając powyższe na względzie zwracamy się z prośbą o modyfikację warunku udziału w zakresie wymaganego doświadczenia zawodowego i wydłużenie spełniania warunku udziału z aktualnego 3 do 5 lat przed terminem składania ofert.

Powyższe w sposób bezpośredni i konkretny wpłynie na konkurencyjność przetargu ta zaś na wybór obiektywnie konkurencyjnej oferty, stąd wniosek powyższy jest w pełni uzasadniony jak również mający bezpośrednie oparcie w obowiązujących przepisach Pzp.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie wykazania się doświadczeniem z okresu ostatnich 5 lat i zmianę zapisu na:

„6.2.4 zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający uzna warunek za spełniony, w przypadku gdy Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał z należytą starannością, co najmniej dwie dostawy infrastruktury serwerowej tego samego producenta, co oferowanej, za kwotę minimum 200 000 zł brutto każda. Przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę sprzętu realizowaną w ramach jednego kontraktu.”

Odpowiedź :

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zaproponowaną przez Wykonawcę. Zamawiający informuje, że dokonał zmiany warunku udziału poprzez obniżenie kwoty wymaganego doświadczenia, zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 3.

Ponadto Zamawiający informuje, że przedłuża termin składania i otwarcia ofert do dnia: **11.07.2025 r.**

W związku z powyższym pkt. 9.1, 11.1 oraz 11.2 SWZ otrzymują następujące brzmienie:

9.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia **08.10.2025r.**

11.1. **Ofertę należy złożyć** w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej - link do postępowania:

<https://portal.smartpzp.pl/cui/public/postepowanie?postepowanie=79682392>

w terminie do dnia 11.07.2025 r. do godz. 11:00

11.2. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 11.07.2025 r. o godz. 11:30** poprzez odszyfrowanie wczytanych na Platformie ofert.

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

Z wyrazami szacunku,

Dariusz Dauksz

Zastępca Dyrektora

Dokument podpisano podpisem elektronicznym w dniu:24.06.2025

Sprawę prowadzi:

Gabriela Nowak-Piechota

Informacje na temat przetwarzania danych osobowych przez CUI znajdują się na [stronie BIP CUI](#)