

Szubin, 12.07.2023 r.

**Znak: ZP.271.15.2023**

## **WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie podstawowym z możliwością negocjacji pn. **Dostawa serwera wraz z oprogramowaniem**

Na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) w związku z nadesłanymi pytaniami dotyczącymi prowadzonego postępowania o zamówienie publiczne, udzielam następujących wyjaśnień:

W nawiązaniu do postępowania: „Dostawa serwera wraz z oprogramowaniem”, postępowanie ZP.271.15.2023 wnoszę o dokonanie przez Zamawiającego niezbędnych zmian celem umożliwienia złożenia oferty konkurencyjnej. W tym momencie opis przedmiotu zamówienia wskazuje tylko i wyłącznie na produkt firmy Huawei, co jest niezgodne z "Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 mówiącymi, że Opis przedmiotu zamówienia nie może odnosić się do określonego wyrobu, źródła, znaków towarowych, patentów lub specyficznego pochodzenia (dalej: znaki towarowe), chyba że takie odniesienie jest uzasadnione przedmiotem zamówienia i dopuszczono rozwiązanie równoważne. Odniesienie to nie może doprowadzać do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów. ". Wnoszę zatem o zmianę pozycji, które czytane łącznie w sposób jednoznaczny definiują produkt Huawei a mianowicie:

### **Pytanie 1:**

Pamięć masowa:

Z

- zainstalowane 6 dysków serwerowych SSD SAS 3.0 12Gb/s o pojemności min. 3840 GB każdy,

- dyski typu 2,5" Hot-Plug.

Każdy z dysków musi spełniać minimalne parametry wydajnościowe:

Sequential Read – min. 2000 MB/s

Sequential Write– min. 1900 MB/s

Random Read 4KB – 410 000 IOPS

DWPD >= 1

Karty katalogowe dysków należy dołączyć do oferty.

Zainstalowany sprzętowy kontroler RAID umożliwiający skonfigurowanie RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, posiadający 4GB pamięci cache oraz podtrzymanie pamięci na wypadek awarii zasilania lub pamięć nieulotną 4GB NV.

Dyski/ramki muszą być wyposażone w diodę informującą o statusie pracy dysku.

Na:

- zainstalowane 6 dysków serwerowych SSD SAS 3.0 12Gb/s o pojemności min. 3840 GB każdy,
  - dyski typu 2,5" Hot-Plug.
  - parametr DWPD  $\geq 1$
- Zainstalowany sprzętowy kontroler RAID umożliwiający skonfigurowanie RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, posiadający min. 4GB pamięci cache oraz podtrzymanie pamięci na wypadek awarii zasilania lub pamięć nieulotną min.4GB NV.
- Dyski/ramki muszą być wyposażone w diodę informującą o statusie pracy dysku.

### **Odpowiedź 1:**

Zamawiający dokonuje modyfikacji szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zgodnie ze zmianą treści SWZ z 12.07.2023 r.

### **Pytanie 2:**

Wbudowane porty:

Z

4 x USB z czego nie mniej niż 2x USB 3.0 oraz USB TYP-C na przednim panelu obudowy i 2xVGA z czego jeden na panelu przednim. Złącze USB TYP-C na przednim panelu musi umożliwiać dostęp do karty zarządzającej serwera przez komputer PC z systemem Windows lub urządzenia mobilne z systemem Android

Na:

4 x USB z czego nie mniej niż 2x USB 3.0 i 2x VGA z czego jeden na panelu przednim.

### **Odpowiedź 2:**

Zamawiający dokonuje modyfikacji szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zgodnie ze zmianą treści SWZ z 12.07.2023 r.

### **Pytanie 3:**

Interfejsy sieciowe:

Z

Zainstalowane i w pełni funkcjonalne interfejsy:

- minimum 1 x RJ-45 Ethernet management port,
- minimum 2 karty sieciowa standardzie OCP umożliwiające wymianę w trybie hot-swap:
- każda karta wyposażona w 2 porty 10Gb/s Ethernet w standardzie SFP+ wraz z odpowiednimi wkładkami optycznymi SFP+, 850nm, 10Gb/s, LC, umożliwiającymi połączenie na odległość min. 250m..

Na

Zainstalowane i w pełni funkcjonalne interfejsy:

- minimum 1 x RJ 45 Ethernet management port,
- minimum 2 karty sieciowe w standardzie OCP lub PCIe,
- każda karta wyposażona w 2 porty 10Gb/s Ethernet w standardzie SFP+ wraz z odpowiednimi wkładkami optycznymi SFP+, 850nm, 10Gb/s, LC, umożliwiającymi połączenie na odległość min. 250m.

**Odpowiedź 3:**

Zamawiający dokonuje modyfikacji szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zgodnie ze zmianą treści SWZ z 12.07.2023 r.

**Pytanie 4:**

Karta graficzna:

Z

Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1920x1200, dedykowana pamięć układu graficznego min. 32MB

Na

Zintegrowana karta graficzna umożliwiająca rozdzielczość min. 1920x1200, dedykowana pamięć układu graficznego min. 16MB

**Odpowiedź 4:**

Zamawiający dokonuje modyfikacji szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zgodnie ze zmianą treści SWZ z 12.07.2023 r.

Powyższe zmiany treści specyfikacji warunków zamówienia są wiążące dla wszystkich wykonawców.

**Burmistrz Szubina**  
/-/  
**Mariusz Piotrkowski**