

KZGW/KIT/226/2020
KAZ.2810.20.2020(4)

WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SIWZ

Dotyczy postępowania na realizację zamówienia: „**Zakup sprzętu serwerowego dla KZGW**”, (nr zamówienia: KZGW/KIT/226/2020).

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843, z późn. zm.), zawiadamia, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: „SIWZ”) oraz informuję, że dokonuje zmiany treści SIWZ. Poniżej treść pytań wraz z odpowiedziami oraz zmianą treści SIWZ.

PYTANIE 3

Działając na podstawie art. 38 ust. PZP zwracam się z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ Pyt. 1 Serwer typ 1- 8 szt. Lp. 6 - dysk twardy Serwer umożliwiający instalację pamięci flash w postaci kart micro SD/SD zapewniających minimalną pojemność 8GB i redundancję danych RAID-1. Zastosowane rozwiązanie musi posiadać gwarancję producenta serwera. Część renomowanych producentów serwerów stosuje alternatywnie dyski na złączu M.2 zamiast kart SD , ma to zalety ponieważ w przypadku zamówienia serwera z samymi kartami bez dysków ogranicza to możliwości dalszej rozbudowy serwera. Dlatego w celu zaoferowania konkurencyjnego rozwiązania zwracamy się z prośbą o dopuszczenie w/w rozwiązania. Pyt. 1 Serwer typ 2- 22 szt. Lp. 6 - dysk twardy Serwer umożliwiający instalację pamięci flash w postaci kart micro SD/SD zapewniających minimalną pojemność 8GB i redundancję danych RAID-1. Zastosowane rozwiązanie musi posiadać gwarancję producenta serwera. Część renomowanych producentów serwerów stosuje alternatywnie dyski na złączu M.2 zamiast kart SD , ma to zalety ponieważ w przypadku zamówienia serwera z samymi kartami bez dysków ogranicza to możliwości dalszej rozbudowy serwera. Dlatego w celu zaoferowania konkurencyjnego rozwiązania zwracamy się z prośbą o dopuszczenie w/w rozwiązania.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 3

Zamawiający nie zmienia treści SIWZ.

PYTANIE 4

(Dotyczy załącznika nr 2, tj. serwera typu 2). Wedle naszych informacji żaden z producentów serwerów z dyskami o rozmiarze 3.5 cala (wymaganych dla serwera typu 2) nie posiada panelu spełniającego wszystkie funkcjonalności z punktu 13., tj. „Diagnostyka - Elektroniczny lub diodowy panel diagnostyczny dostępny z przodu serwera pozwalający uzyskać informacje o stanie: procesora, pamięci, wentylatorów, karty sieciowej, zasilaczy, kartach rozszerzeń, temperaturze.”, wobec czego prosimy o wykreślenie wymogu na spełnienie tej funkcjonalności (załącznik 2, punkt 13). Pozostawienie tego wymogu spowoduje niemożność złożenia oferty na jakiegokolwiek technologii.

Np.: <https://lenovopress.com/lp1269-thinksystem-sr665-server>
<https://www.dell.com/pl/firmiinstytucji/p/poweredge-r730/pd>
<https://www.fujitsu.com/fts/products/computing/servers/primergy/rack/rx2520m5/index.html>
<https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/servers-unified-computing/ucs-c-series-rack-servers/datasheet-c78-739279.html>
https://support.hpe.com/hpesc/public/docDisplay?docId=a00019682pl_pl&docLocale=pl_PL
(dla obudów z dyskami 3.5 cala, tj. 8LFF)

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 4

Zamawiający nie zmienia treści SIWZ. W ww. pytaniu wymienione są funkcjonalności, co do których Zamawiający nie postawił wymagań.

W Załączniku nr 2 do SIWZ, tabela, lp. 13 „Diagnostyka” Zamawiający podał następujące wymaganie: „Elektroniczny lub diodowy panel diagnostyczny dostępny z przodu serwera pozwalający uzyskać informacje o stanie: procesora, pamięci, zasilaczy, kart rozszerzeń.”

PYTANIE 5

W załączniku numer 7 do SIWZ dotyczącym szaf serwerowych Zamawiający nie wyspecyfikował czy wymagane szafy powinny posiadać przednie i tylne drzwi pełne czy w konstrukcji ażurowej. Dostawa szaf z drzwiami pełnymi uniemożliwi prawidłowe funkcjonowanie sprzętu serwerowego w niej zainstalowanego ze względu na brak chłodzenia (obiegu powietrza).

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 5

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany treści SIWZ w poniższym zakresie:

ZMIANA NR 8

Załącznik Nr 7 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - Szafa KZGW, Tabela - dodanie punktu 8, o następującym brzmieniu:

„Szafy powinny posiadać przednie i tylne drzwi o konstrukcji ażurowej. Drzwi tylne dzielone w proporcji 50/50”.

PYTANIE 6

(Dotyczy załącznika nr 3 i 4, tj. macierz typu 1 i 2). Czy jeśli wymagana jest funkcjonalność replikacji macierzowej to należy dostarczyć licencje do jej obsługi na maksymalną pojemność macierzy?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 6

Zamawiający wyjaśnia, że należy dostarczyć licencje do obsługi replikacji macierzowej na maksymalną pojemność macierzy zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia (dalej: „OPZ”).

PYTANIE 7

W załączniku numer 8 do SIWZ w tabeli w pozycjach 1, 2, 3 Zamawiający nie wyspecyfikował rodzaju (jednomodowy/wielomodowy) patchcord'ów światłowodowych. Dodatkowo dla pozycji 1 i 2 brak jest informacji o rodzajach złącz (lc-lc, lc-sc, lc-fc, etc.) na obydwu końcach. Zwracamy się z prośbą o określenie oczekiwań Zamawiającego względem powyższych niejasności.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 7

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany treści SIWZ w poniższym zakresie:

ZMIANA NR 9

Załącznik Nr 8 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Kable, Tabela, punkt 1-3 otrzymuje brzmienie:

Lp.	Ilość sztuk	opis
1.	100	patchcord / OM3 lc-lc duplex / długość 3 m

2.	30	patchcord / OM3 lc-lc duplex / długość 5 m
3.	30	patchcord / OM3 lc-lc duplex długość 2m

Jednocześnie Zamawiający zwraca uwagę, iż OM3 – jest to typ kabla wielomodowego, informacja ta jest zawarta w opisie.

PYTANIE 8

Czy w formularzu ofertowym muszą być zawarte informacje o oferowanych licencjach?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 8

Zamawiający wyjaśnia, iż w formularzu ofertowym nie muszą być zawarte informacje o oferowanych licencjach. Licencje muszą być dostarczone z zaoferowaną macierzą zgodnie z opisami funkcjonalności w OPZ.

PYTANIE 9

(Dotyczy załącznika nr 1, tj. serwera typu 1). Według wymogów serwer powinien posiadać: „Możliwość skonfigurowania serwera do pracy w temperaturze otoczenia równej 45st. C.”, jednocześnie ten serwer powinien być wyposażony w procesor Intel Xeon Gold 6252, który może pracować w temperaturze otoczenia równej 40 st. C. Czy wobec tego fakt Zamawiający dopuszcza dla serwerów typu 1 „Możliwość skonfigurowania serwera do pracy w temperaturze otoczenia równej 40st. C.”?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 9

Zamawiający nie zmienia treści SIWZ.

PYTANIE 10

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienia zapisu z załącznika numer 9 do SIWZ. Zgodnie z naszą wiedzą w niniejszym postępowaniu nie ma konieczności dostarczenia przełączników, w związku z tym prosimy o wyjaśnienie zapisu: "Prace wdrożeniowe dotyczące dostarczonych urządzeń: serwerów, macierzy, przełączników, okablowania"

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 10

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany treści SIWZ w poniższym zakresie:

ZMIANA NR 10

Załącznik Nr 9 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - Prace wdrożeniowe:

1. nagłówek otrzymuje brzmienie:
„Prace wdrożeniowe dotyczące dostarczonych urządzeń: serwerów, macierzy, okablowania”,
2. Zamawiający usuwa punkt 5,
3. akapit pod punktem 12 otrzymuje brzmienie:
„Oprogramowanie, o którym mowa w powyższym opisie, przekazane zostanie Wykonawcy przez Zamawiającego w trakcie prac związanych z wdrożeniem. Uruchomienie sprzętu i instalacja oprogramowania przewidziane jest w ciągu 40 dni kalendarzowych od dostarczenia sprzętu”.

PYTANIE 11

W punkcie 11 załącznika numer 9 do SIWZ Zamawiający wymaga podłączenia serwerów typu 2 do obecnego clustra. Prosimy o wyjaśnienie jakiego oprogramowania rozbudowę clustra, Zamawiający ma na myśli.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE 11

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, Zamawiający informuje, iż dokonuje zmiany treści SIWZ w poniższym zakresie:

ZMIANA NR 11

Załącznik Nr 9 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - Prace wdrożeniowe, punkt 11 otrzymuje brzmienie:

„Podłączenie serwerów typu 2 do clustra Hyper-V”.

Ponadto Zamawiający informuje, iż, działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy, dokonuje zmiany treści SIWZ w poniższym zakresie:

ZMIANA NR 12

Zamawiający, we wszystkich miejscach SIWZ, w których występuje, zmienia termin składnia oraz termin otwarcia ofert z dnia 01.12.2020 r. na dzień **07.12.2020 r.**

Godzina oraz miejsce składania ofert, a także godzina oraz miejsce otwarcia ofert pozostają bez zmian.

Powyższe zmiany stanowią integralną część SIWZ.

Zatwierdził
z up. Piotr Komisarczyk
Kierownik Wydziału
Obsługi Zamówień