

Tarnów, 03.12.2024 r.

**Akademia Tarnowska
ul. Mickiewicza 8
33-100 Tarnów**

**Do wszystkich Wykonawców
ubiegających się o zamówienie**

WYJAŚNIENIA WRAZ ZE ZMIANĄ TREŚCI SWZ

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320), zw. dalej ustawą Pzp, w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Dostawa Klastra Uczelnianego dla Akademii Tarnowskiej”**. Nr referencyjny: **K-dzpz/382-25/2024**

Zamawiający Akademia Tarnowska działając w oparciu o art. 135 ust. 6 w związku z art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. poz. 2024 poz. 1320), zw. dalej Pzp, udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej SWZ) wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1:

Zamawiający w Opisie Przedmiotu Zamówienia załącznik nr 2 do SWZ w tabeli Serwer typ 1 – 3 sztuki, w wierszu 18 wskazuje:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016.

Oraz w tabeli Serwer typ 2 – 1 sztuka, w wierszu 19 wskazuje:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016.

Oraz w tabeli Serwer typ 3 – 1 sztuka, wierszu 18 wskazuje:

Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016.

Dodatkowo, w tabelach wymagań minimalnych dla Serwer typ 1 oraz Serwer typ 2 w Zamawiający umieścić m.in. wymaganie:

“- Microsoft Windows Server 2022 Data Center 16 core, lub równoważne.”.

Informujemy Zamawiającego, że system operacyjny Microsoft Windows Server 2016 niebawem straci wsparcie producenta. W związku z powyższym, producenci rozwiązań serwerowych, dla najnowszej generacji sprzętu nie wykonują certyfikacji swoich urządzeń na tą wersję systemu operacyjnego. Zamawiający jednocześnie specyfikuje oczekiwania względem systemów operacyjnych na poziomie Microsoft Windows Server 2022 lub równoważnym bez wskazania,

jakoby planował uruchomienie systemów wykorzystujących Microsoft Windows Server 2016 na wyspecyfikowanym klastrze.

W związku z powyższym prosimy o usunięcie wymogu posiadania statusu „Certified for Windows” dla systemu operacyjnego Microsoft Windows Server 2016 dla Serwer typ 1, Serwer typ 2 oraz Serwer typ 3.

Powyższa zmiana pozwoli wykonawcom na zaoferowanie serwerów najnowszej generacji. Zmiana nie wpływa na pozostałe wymagania techniczne i funkcjonalne oferowanych serwerów.

Wyjaśnienia Akademii Tarnowskiej:

Zamawiający zmienia zapisy SWZ w zakresie posiadania „Certified for Windows” dla systemu operacyjnego Microsoft Windows Server 2016 dla Serwer typ 1, Serwer typ 2 oraz Serwer typ 3.

W związku z powyższym zmienia się:

1) Opis przedmiotu zamówienia, stanowiący załącznik nr 2 do SWZ w następujący sposób:

a) ust. 2.6 Serwer Typ 1 – 3 sztuki pkt. 18 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 **oraz Microsoft Windows Server 2016.**

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

b) ust. 2.7 Serwer Typ 2 – 1 sztuka pkt. 19 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 **oraz Microsoft Windows Server 2016.**

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

c) ust. 2.8 Serwer Typ 3 – 1 sztuka pkt. 18 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 **oraz Microsoft Windows Server 2016.**

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

- 2) Tabela zgodności oferowanego sprzętu, stanowiąca załącznik nr 1A do SWZ w następujący sposób:

a) ust. 1.6. Serwer Typ 1 – 3 sztuki pkt 18 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019.

Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

b) ust. 1. 7. Serwer Typ 2 – 1 sztuka pkt 19 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016. Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019. Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

c) ust. 1. 8. Serwer Typ 3 – 1 sztuka pkt 19 otrzymuje brzmienie:

Było: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019 oraz Microsoft Windows Server 2016. Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Jest: „Oferowany serwer musi znajdować się na liście kompatybilności Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Server 2019. Oferowany serwer musi znajdować się na liście zgodności dla systemu VMware ESXi 8.0u1 zamieszczonej na stronie <https://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php>”

Pytanie nr 2:

Zamawiający w projektowanych postanowieniach umowy w par. 3, punkt 1 wskazuje:

„Zamawiający w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy przekaże Zamawiającemu opracowany przez siebie dokument analizy przedwdrożeniowej dotyczący Etapu I.”

Prosimy o weryfikację czy nie doszło do omyłki pisarskiej ww. punkcie umowy.

Wyjaśnienia Akademii Tarnowskiej:

Zamawiający zmienia załącznik nr 3 Projektowane Postanowienia Umowne w następujący sposób:

1) §3 ust.1 otrzymuje brzmienie:

Było: „Zamawiający w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy przekaże Zamawiającemu opracowany przez siebie dokument analizy przedwdrożeniowej dotyczący Etapu I.”

Jest: „Wykonawca w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy przekaże Zamawiającemu opracowany przez siebie dokument analizy przedwdrożeniowej dotyczący Etapu I.”

Pytanie nr 3:

Zamawiający w projektowanych postanowieniach umowy w par. 13 punkt 1, podpunkt 1) wskazuje:

„2% kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 11 ust. 1 pkt 1) lub 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostarczeniu danego etapu przedmiotu umowy”

Ze względu na potencjalnie wysoką kwotę całości przedmiotu zamówienia oraz wiele elementów składowych, prosimy Zamawiającego o obniżenie potencjalnej kary umownej do 1% kwoty wynagrodzenia brutto.

Wyjaśnienia Akademii Tarnowskiej:

Zamawiający obniża wysokość kary umownej, tym samym Zamawiający zmienia załącznik nr 3 Projektowane Postanowienia Umowne w następujący sposób:

1) §13 ust.1 pkt 1) otrzymuje brzmienie:

Było: „2% kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 11 ust. 1 pkt 1) lub 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostarczeniu danego etapu przedmiotu umowy”

Jest: „1% kwoty wynagrodzenia brutto, określonego w § 11 ust. 1 pkt 1) lub 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dostarczeniu danego etapu przedmiotu umowy”

Pytanie nr 4:

Zamawiający w załączniku nr 1A do SWZ – Tabel zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia, w Etapie II, w nagłówku wskazuje, że serwery są poza wsparciem producenta, natomiast w tabeli 2.1 Akcesoria – 1 zestaw, dla każdej pozycji, w kolumnie *Potwierdzenie spełnienia wymagania*, wskazuje:

„Okres gwarancji producentamiesiące***”

W związku z informacją, że Zamawiający posiada serwery poza wsparciem producenta, prosimy o informację czy Zamawiający dopuści jako równoważne komponenty, które nie będą objęte gwarancją producenta, lecz gwarancją dostawcy.

Jeśli Zamawiający wyraża zgodę, prosimy o modyfikację załącznika nr 1A do SWZ – tabela zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia, ww. zakresie.

Wyjaśnienia Akademii Tarnowskiej:

Zamawiający zmienia załącznik nr 1A do SWZ - tabela zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia w zakresie potwierdzenia spełnienia wymagań związanych z świadczeniem gwarancji w następujący sposób:

1) ust. 2 pkt. 2.1 Akcesoria – 1 zestaw otrzymuje brzmienie:

Było:

Lp.	Wymagania Minimalne	Potwierdzenie spełnienia wymagania (wpisuje Wykonawca)
A	B	C
1	Karta HBA: niskoprofilowa karta HBA PCIe posiadająca dwa porty FC 16Gbps z wkładkami SFP+ ze złączem LC, kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego serwerem Dell EMC PowerEdge R740 – 1szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**
		Okres gwarancji producentamiesięcy**
2	Karta LAN: niskoprofilowa karta LAN posiadająca dwa porty 10/25Gbps SFP28 kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego serwerem Dell EMC PowerEdge R740 – 1szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**
		Okres gwarancji producentamiesięcy**
3	Karta LAN (NDC): karta w formie NDC (Network Daughter Card) posiadająca dwa porty 10Gbps SFP+ kompatybilna z posiadanymi przez Zamawiającego serwerami Dell PowerEdge R630 – 3szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**
		Okres gwarancji producentamiesięcy**

Jest:

Lp.	Wymagania Minimalne	Potwierdzenie spełnienia wymagania (wpisuje Wykonawca)
A	B	C
1	Karta HBA: niskoprofilowa karta HBA PCIe posiadająca dwa porty FC 16Gbps z wkładkami SFP+ ze złączem LC, kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego serwerem Dell EMC PowerEdge R740 – 1szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**

		Okres gwarancji producenta lub dostawcymiesiący**
2	Karta LAN: niskoprofilowa karta LAN posiadająca dwa porty 10/25Gbps SFP28 kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego serwerem Dell EMC PowerEdge R740 – 1szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**
		Okres gwarancji producenta lub dostawcymiesiący**
3	Karta LAN (NDC): karta w formie NDC (Network Daughter Card) posiadająca dwa porty 10Gbps SFP+ kompatybilna z posiadanymi przez Zamawiającego serwerami Dell PowerEdge R630 – 3szt. Wymagany okres gwarancji: minimum 24 miesiące.	TAK/NIE* Producent (marka)** Model**
		Okres gwarancji producenta lub dostawcymiesiący**

Zamawiający informuje, iż powyższe wyjaśnienia treści SWZ oraz zmiany treści SWZ stanowią integralną część SWZ oraz są wiążące dla Wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzaniu oferty.

W związku z powyższymi odpowiedziami, Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia, poprzez wprowadzenie zmian do:

- 1) załącznika nr 1A do SWZ - Tabela zgodności oferowanego sprzętu z przedmiotem zamówienia,
- 2) załącznika nr 2 do SWZ - Opis przedmiotu zamówienia,
- 3) załącznika nr 3 do SWZ - projektowane postanowienia umowne.

Zamawiający zamieszcza zmienione załączniki w pliku pod nazwą:

Ad.1) 1A_Załącznik nr 1A do SWZ - Tabela zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia - zmiana 03.12.2024,

Ad.2) 2_złącznik nr 2 do SWZ - Opis Przedmiotu Zamówienia - zmiana z dnia 03.12.2024,

Ad.3) 3_złącznik nr 3 do SWZ - Projektowane Postanowienia Umowne - zmiana z dnia 03.12.2024.

Zgodnie z art. 137 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych dokonana zmianę treści SWZ, Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Rektor Akademii Tarnowskiej
dr hab. Małgorzata Kołpa, prof. Uczelni

Otrzymują:
1x strona internetowa prowadzonego postępowania,
1x aa.