



Gdynia dnia: 2025-08-20

ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

## WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ\_1

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony na "Usługa aktualizacji środowiska CSZU (Centralnego Systemu Zarządzania Użytkownikami) wraz dostarczeniem odpowiednich licencji na oprogramowanie w Uniwersytecie Morskim w Gdyni" – znak sprawy CRZP/148/2025/AZP. Zamawiający, Uniwersytet Morski w Gdyni, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 poz. 1320), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

### Pytanie nr 1

Na liście wymienione są serwery Dell PowerEdge R740 oraz macierz PowerVault MD3820i wraz z oprogramowaniem MD3. Według OPZ, Wykonawca ma wykonać wdrożenie Windows Server Hyper-V 2025 na wymienionym sprzęcie.

Zwracamy uwagę, że obecnie Windows Server 2025 nie jest oficjalnie wspierany na tym sprzęcie co może powodować problemy z instalacją i dostępnością sterowników.

Wsparcie OS dla serwerów: <https://www.dell.com/support/home/en-ca/drivers/supportedos/poweredge740>

Wsparcie OS dla macierzy:

[https://www.dell.com/support/manuals/en-ca/powervault-md3820i/md34\\_38\\_sm\\_pub/operatingsystems?guid=guid-48808ce8-b661-4cb6-af14-de52ed777901&lang=en-us&utm\\_source](https://www.dell.com/support/manuals/en-ca/powervault-md3820i/md34_38_sm_pub/operatingsystems?guid=guid-48808ce8-b661-4cb6-af14-de52ed777901&lang=en-us&utm_source)

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Zamawiający przyjmuje do wiadomości

### Pytanie nr 2

Jaka jest wersji Firmware/BIOS zainstalowany na serwerach?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Dell Inc. 1.4.5



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

## Pytanie nr 3

Jakie są wersje sterowników zainstalowane na serwerach (czy są aktualne najnowsze wersje)?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Na poziomie Windows Serwerów są najnowsze zgodnie z uzyskanym wsparciem Microsoft.

## Pytanie nr 4

W jakim trybie skonfigurowany jest BIOS Legacy/UEFI?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

BIOS w trybie UEFI

## Pytanie nr 5

Czy serwery i macierz mają wsparcie producenta czy są już po gwarancji?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Obecnie realizowane jest wsparcie pogwarancyjne, ale nie przez producenta

## Pytanie nr 6

Jaka obecnie wersja Firmware i VSRAM firmware jest zainstalowana na macierzy?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Firmware: 08.25.08.60

NVSRAM: N2701-825890-003

AMW: 11.25.0G06.0026

## Pytanie nr 7

Czy obecnie wykorzystywany jest FIM czy MIM?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Obecnie jest wykorzystywany MIM

## Pytanie nr 8

Zwracamy uwagę, że najnowsza wersja MIM 2016 SP2 (do której wykonawca ma wykonać aktualizację) nie jest wspierana na Windows Server 2025.

Dotyczy: 2.2 Zadanie 2: Usługa aktualizacji usług komponentów CSZU, punkt 4

"Aktualizacja dwóch serwerów ADFS (pracujących w klastrze ADFS) wraz z wykonaniem aktualizacji proxy KEMP (pełniącego rolę proxy ADFS)."

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

Zamawiający przyjmuje do wiadomości

## **Pytanie nr 9**

Chodzi o zdanie poprzednie powyżej „KEMP” Czy chodzi o Kemp Loadmaster?

### **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Tak Kemp Loadmaster

## **Pytanie nr 10**

Czy jest to wersja appliance/virtual?

### **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Wersja virtual

## **Pytanie nr 11**

Jaka jest obecna wersja rozwiązania proxy Kemp (Loadmaster)?

### **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

LoadMaster wersja: 7.2.61.0.22763.RELEASE

## **Pytanie nr 12**

Czy Zamawiający posiada prawo do aktualizacji do najnowszej wersji (posiada aktywną subskrypcje)?

Dotyczy: 2.2 Zadanie 2: Usługa aktualizacji usług komponentów CSZU, punkt 8

### **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Tak posiada, wersja odnawiana co rok

## **Pytanie nr 13**

Jaka jest architektura PKI (ile serwerów i jakie role, czy wykorzystywany jest moduł HSM, czy jest offline root ca)?

Dotyczy: 2.2 Zadanie 2: Usługa aktualizacji usług komponentów CSZU, punkt 10

"Aktualizacja usługi Exchange Server 2016 CU 10 działającego w konfiguracji hybrydowej do najnowszej wersji bazującej na Windows 2025 Serwer"

### **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Infrastruktura PKI składa się z dwóch serwerów:

- CA – pełniące rolę jednostki certyfikującej
- CRL – serwera publikującego listy certyfikatów unieważnionych

Root CA



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

## Pytanie nr 14

Czy przez pojęcie "najnowszej wersji bazującej na Windows 2025 serwer" zamawiający rozumie aktualizację Exchange Server 2016 CU10 do Exchange Server SE?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Tak

## Pytanie nr 15

Czy serwer Exchange obsługuje skrzynki lokalne?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Nie

## Pytanie nr 16

Czy serwer Exchange obecnie jest zalicencjonowany licencją wieczystą czy darmową licencją hybrydową?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Darmową licencją hybrydową

## Pytanie nr 17

Czy jest jeden czy więcej serwerów Exchange?

### Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Jeden, hybryda

## Pytanie nr 18

w dokumencie SWZ w pkt. 2. na str. 7 zamawiający wymaga :

3. Wykonawca na potrzeby realizacji przedmiotu zamówienia zapewni zespół w poniższym składzie:


Przynajmniej 1 osoba w roli Kierownik projektu.

Minimum 3-letnie doświadczenie w realizacji projektów z obszaru zamówienia.

Wymagane posiadanie wszystkich poniższych certyfikatów:

- PRINCE2 Practitioner
- Change Management Foundation
- AgilePM Agile Project Management Practitioner

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania wymaganych certyfikatów przez więcej niż jedną osobę w zespole, tj. czy spełnienie wymogu może być rozdzielone pomiędzy dwóch lub trzech członków zespołu, zamiast jednej osoby posiadającej komplet certyfikatów?





ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

### **Pytanie nr 19**

w dokumencie SWZ w pkt. 2. na str. 7 zamawiający wymaga :

Przynajmniej 1 osoby w roli Architekt systemów IT, Minimum 5-letnie doświadczenie w realizacji projektów z obszaru zamówienia. Wymagane posiadanie wszystkich poniższych certyfikatów:

- Microsoft Certified Solutions Expert - Cloud Platform and Infrastructure
- Microsoft Certified Solutions Associate - Windows Server 2016
- Microsoft Certified Solutions Expert - Productivity
- Microsoft Certified Solutions Expert - Messaging

W związku z wymaganiami określonymi w SWZ dotyczącymi posiadania przez członków zespołu certyfikatów w/w uprzejmie informujemy, że powyższe certyfikaty zostały oficjalnie wycofane przez Microsoft z końcem stycznia 2021 roku i nie są już dostępne do uzyskania ani odnawiania. Zostały one zastąpione przez certyfikaty role-based, takie jak m.in.:

- Microsoft Certified: Azure Administrator Associate
- Microsoft Certified: Messaging Administrator Associate
- Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate

Dla wycofanego już certyfikatu: Microsoft Certified Solutions Associate - Windows Server 2016 – możemy zaproponować zamienniki m.in.

- Microsoft Certified Solutions Expert: Server Infrastructure
- Microsoft Specialist: Server Virtualization with Windows Server Hyper-V and System Center

W związku z powyższym, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastąpienia nieaktywnych już certyfikatów, aktualnie dostępnymi w ofercie Microsoft, odpowiadających zakresem kompetencji wymaganym w SWZ?

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania wymaganych certyfikatów przez więcej niż jedną osobę w zespole, tj. czy spełnienie wymogu może być



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

rozdzielone pomiędzy dwóch lub trzech członków zespołu, zamiast jednej osoby posiadającej komplet certyfikatów?

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

## **Pytanie nr 20**

w dokumencie SWZ w pkt. 2. na str. 7 zamawiający wymaga :

Przynajmniej 1 osoby w roli Inżynier systemowy - specjalizacja systemy operacyjne. Minimum 5-letnie doświadczenie w realizacji projektów z obszaru zamówienia. Wymagane posiadanie wszystkich poniższych certyfikatów:

- Microsoft Certified Solutions Expert - Cloud Platform and Infrastructure
- Microsoft Certified Solutions Associate - Windows Server 2016
- Microsoft Certified Solutions Expert - Productivity
- Microsoft Certified Solutions Expert – Messaging

Uprzejmie informujemy, że powyższe certyfikaty zostały oficjalnie wycofane przez firmę Microsoft z dniem 31 stycznia 2021 r. i nie są już dostępne do zdobycia ani odnawiania. Zgodnie z aktualną polityką certyfikacyjną Microsoft, powyższe certyfikaty zostały zastąpione przez certyfikaty role-based, które odpowiadają aktualnym technologiom i rolom zawodowym.

Poniżej przedstawiamy proponowane odpowiedniki:

Wycofany certyfikat: MCSE – Cloud Platform and Infrastructure

- Aktualny odpowiednik: Microsoft Certified: Azure Administrator Associate

Wycofany certyfikat: MCSA – Windows Server 2016

- Aktualny odpowiednik: Microsoft Certified: Windows Server Hybrid Administrator Associate

Wycofany certyfikat: MCSE – Productivity

- Aktualny odpowiednik: Microsoft 365 Certified: Enterprise Administrator Expert

Wycofany certyfikat: MCSE – Messaging

- Aktualny odpowiednik: Microsoft 365 Certified: Messaging Administrator Associate

W związku z powyższym, zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania równoważnych, aktualnie



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

# Uniwersytet Morski w Gdyni

dostępnych certyfikatów Microsoft, odpowiadających zakresem kompetencji wymaganym w SWZ.

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

Czy Zamawiający dopuszcza osobę bez certyfikatu MCSE Messaging (lub Microsoft 365 Certified: Messaging Administrator Associate) ale posiadającą inne certyfikaty równoważne pod względem obszaru wiedzy m.in.

- Microsoft Certified: Information Protection and Compliance Administrator Associate
- Microsoft 365 Certified: Teams Administrator Associate
- Microsoft 365 Certified: Administrator Expert
- Microsoft 365 Certified: Collaboration Communications Systems Engineer Associate
- Microsoft Certified Solutions Expert Communication

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania wymaganych certyfikatów przez więcej niż jedną osobę w zespole, tj. czy spełnienie wymogu może być rozdzielone pomiędzy dwóch lub trzech członków zespołu, zamiast jednej osoby posiadającej komplet certyfikatów?

## **Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

### **Pytanie nr 21**

w dokumencie SWZ w pkt. 2. na str. 7 zamawiający wymaga :

Przynajmniej 1 osoby w roli Inżynier systemowy - specjalizacja bezpieczeństwo. Wymagane posiadanie wszystkich poniższych certyfikatów:

- Microsoft Certified: Security Operations Analyst Associate
- Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals
- Microsoft Certified: Cybersecurity Architect Expert
- Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate
- Microsoft 365 Certified: Administrator Expert

Czy zamawiający dopuszcza osobę bez certyfikatu Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals ale posiadającą inne



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

równoważne lub bardziej zaawansowane certyfikaty z tego samego obszaru wiedzy technicznej m.in.:

- Microsoft Certified: Information Protection and Compliance Administrator Associate
- Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate
- Microsoft Certified: Azure Security Engineer Associate
- Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert
- Microsoft Certified: Azure Security Operations Analyst Associate

Nie dopuszcza

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania wymaganych certyfikatów przez więcej niż jedną osobę w zespole, tj. czy spełnienie wymogu może być rozdzielone pomiędzy dwóch lub trzech członków zespołu, zamiast jednej osoby posiadającej komplet certyfikatów?

**Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie dopuszcza

**Pytanie nr 22**

Prosimy o potwierdzenie, że licencje Windows Server Datacenter 16-core SL, Windows Server Datacenter 2-core SL, Windows Server User CAL oraz Windows Server External Connector mają być dostarczone bez Software Assurance.

**Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Tak: Bez Software Assurance.

**Pytanie nr 23**

Dotyczy: Załącznik 2 Kalkulacja ceny, pozycja: Usługa aktualizacji usług komponentów CSZU 178 godz.

Czy przez podanie sztywnej liczby godzin w formularzu, Zamawiający oczekuje, że wykonanie prac zgodnie z OPZ wraz z usługami gwarancyjnymi (24 godziny) zajmie nie więcej niż 178 godzin?

**Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie

Licząc zgodnie z OPZ i tabelą z kalkulacja ceny łącznie mamy 178h odjąć 24h wsparcia w okresie trwania umowy to wdrożenie zamyka się w 154h. dodatkowo w SWZ jest zapis:

Termin dostawy



ul. Morska 81-87  
bud. F pok. 226  
81-225 Gdynia

[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Zespół ds. Zamówień  
Publicznych (AZP)

tel. 58 55 86 421  
e-faks: 58 741 22 50

e-mail: [zampubl@umg.edu.pl](mailto:zampubl@umg.edu.pl)

Zamawiający przyzna Wykonawcy punkty za zadeklarowany termin realizacji zamówienia od złożenia zamówienia:

- 15 dni - 20 pkt.
- 25 dni = 10 pkt.
- 30 dni = 0 pkt.

Zatem, czy wymiar 154h ulega ewentualnemu zmniejszeniu do 15 dni (czyli 120h)?

**Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:**

Nie

Kierownik Zamawiającego  
lub osoba upoważniona

Zespół d/s Zamówień Publicznych

Specjalista  
*Anna Kolesińska*  
Anna Kolesińska

