



Gdynia dnia: 2026-06-11

Pismo: CRZP/66/2026/AZP/50

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

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

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ_50

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony na **"Budowa budynku zamieszkania zbiorowego - Akademik Uniwersytetu Morskiego w Gdyni z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą"** – znak sprawy **CRZP/66/2026/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 r. poz. 1320 z późn. zm.), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 70

Czy urządzenia aktywne również powinny zostać uwzględnione w zakresie oferty? I jeżeli tak, to czy Zamawiający może podać preferowanych producentów, tak by urządzenia współpracowały z posiadaną przez Zamawiającego infrastrukturą.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Tak, urządzenia aktywne powinny zostać uwzględnione w zakresie oferty. W odpowiednich rozdziałach projektu podano producentów systemu zainstalowanych na Uczelni z informacją, że „Należy zapewnić współpracę zaprojektowanych systemów z systemami istniejącymi”.

Pytanie nr 71

1. Prosimy o potwierdzenie, że włączenie elementów systemu kontrolo dostępu i systemu sygnalizacji włamania do sieci LAN, realizowane będzie poprzez przełączniki sieciowe dedykowane dla systemu monitoringu środowiskowego serwerowni.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zgodnie z zestawieniem materiałowym dla systemu kontroli dostępu przewidzieć 3 switchy 24-portowe z zainstalowanymi wkładkami światłowodowymi – po jednym dla każdej z 3 serwerowni w budynku Akademika.

Zgodnie z opisem w projekcie, kontrolery systemu KD obsługujące serwerownie oraz centrale alarmowe należy wpiąć na przełączniki sieciowe systemu monitoringu środowiskowego serwerowni.



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

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

Uniwersytet Morski w Gdyni

2. W związku z brakiem w dokumentacji specyfikacji technicznej dla przełączników dedykowanych dla systemu CCTV, prosimy o potwierdzenie, że przedmiotowe przełączniki mają mieć parametry tożsame z przełącznikami zaprojektowanymi dla sieci LAN lub określenie parametrów technicznych dla tych przełączników.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Proszę o zastosowanie przełączników sieciowych zgodnie z poniższą specyfikacją:

Specyfikacja switcha 24xRJ45 PoE, 4xSFP

- Rodzaj CPU	98DX3236A1-BTD4C000
- Częstotliwość CPU	800 MHz
- Ilość rdzeni CPU	1
- Pamięć RAM	512 MB
- Architektura	MIPSBE
- Ilość Portów Ethernet 10/100/1000	24
- Ilość portów SFP+	4
- Port szeregowy	RJ45
- Porty typu PoE out	Passive PoE, low voltage PoE, 802.3af/at (Type 1 "PoE" / Type 2 "PoE+") with auto-sensing
- Monitorowanie napięcia	Tak
- Monitorowanie prądu	Tak
- Monitorowanie temperatury CPU	Tak
- Monitorowanie temperatury PCB	Tak
- Nośnik danych	FLASH
- Pojemność nośnika danych	16 MB
- System operacyjny	RouterOS
- Poziom licencji	5
- Gwarancja	12 msc

Powyższe wymagania spełnia przykładowo MikroTik Cloud Router Switch CRS328-24P-4S+RM

Pytanie nr 72

1. Proszę o doszczegółowienie parametrów siatki cięto ciegnionej na balustradach schodowych wewnętrznych: Wymiar oczka, grubość materiału, szerokość mostka.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Szerokość oczka (LWA) 16

Wysokość oczka (SWA) 8, 5mm

Grubość mostka (STK) 0, 7

2. Prosimy o potwierdzenie, że włączenie elementów systemu kontrolo dostępu i systemu sygnalizacji włamania do sieci LAN, realizowane będzie poprzez



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

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

przełączniki sieciowe dedykowane dla systemu monitoringu środowiskowego serwerowni.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zgodnie z zestawieniem materiałowym dla systemu kontroli dostępu przewidzieć 3 switchy 24-portowe z zainstalowanymi wkładkami światłowodowymi – po jednym dla każdej z 3 serwerowni w budynku Akademika.

Zgodnie z opisem w projekcie, kontrolery systemu KD obsługujące serwerownie oraz centrale alarmowe należy wpiąć na przełączniki sieciowe systemu monitoringu środowiskowego serwerowni.

3. W związku z brakiem w dokumentacji specyfikacji technicznej dla przełączników dedykowanych dla systemu CCTV, prosimy o potwierdzenie, że przedmiotowe przełączniki mają mieć parametry tożsame z przełącznikami zaprojektowanymi dla sieci LAN lub określenie parametrów techniczny dla tych przełączników.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Proszę o zastosowanie przełączników sieciowych zgodnie z poniższą specyfikacją:

Specyfikacja switcha 24xRJ45 PoE, 4xSFP

- | | |
|-------------------------------------|---|
| - Rodzaj CPU | 98DX3236A1-BTD4C000 |
| - Częstotliwość CPU | 800 MHz |
| - Ilość rdzeni CPU | 1 |
| - Pamięć RAM | 512 MB |
| - Architektura | MIPSBE |
| - Ilość Portów Ethernet 10/100/1000 | 24 |
| - Ilość portów SFP+ | 4 |
| - Port szeregowy | RJ45 |
| - Porty typu PoE out | Passive PoE, low voltage PoE, 802.3af/at (Type 1 "PoE" / Type 2 "PoE+") with auto-sensing |
| - Monitorowanie napięcia | Tak |
| - Monitorowanie prądu | Tak |
| - Monitorowanie temperatury CPU | Tak |
| - Monitorowanie temperatury PCB | Tak |
| - Nośnik danych | FLASH |
| - Pojemność nośnika danych | 16 MB |
| - System operacyjny | RouterOS |
| - Poziom licencji | 5 |
| - Gwarancja | 12 msc |

4. Powyższe wymagania spełnia przykładowo MikroTik Cloud Router Switch CRS328-24P-4S+RM



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

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

Uniwersytet Morski w Gdyni

5. Proszę o zestawienie klap oddymiających

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Zgodnie z obliczeniami oddymiania (plik: „AKADEMIK_ODDYMianie_JKR”).

6. Elewacja: Czy ściana zewnętrzna będąca miejscem styku z planowanym centrum informatycznym ma pozostać wykończona zgodnie z opisem warstw S1 czy wyłącznie otynkowana (jak miało to miejsce w miejscu połączenia hali sportowej z akademikiem)?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego: Tak, w miejscu styku do wykończenia ściany zewnętrznej zastosować tynk.

Kierownik Zamawiającego
lub osoba upoważniona