

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dostawa komputerów i wyposażenia pracowni komputerowej

Polskie Stowarzyszenie Dekarzy zaprasza do składania ofert na dostawę komputerów stacjonarnych wraz z wyposażeniem pracowni komputerowej dla zawodów dekarских i ciesielskich.

Przedmiot zamówienia

Dostawa:

- 11 zestawów komputerowych stacjonarnych
- 11 monitorów
- 11 zestawów klawiatura + mysz
- 1 switch sieciowy minimum 24-porty
- system sieci bezprzewodowej Wi-Fi obejmujący minimum 2 punkty dostępowe (Access Point)

Przeznaczenie sprzętu

Sprzęt będzie wykorzystywany do:

- projektowania CAD/BIM (SolidWorks, Dietrich's)
 - pracy z dokumentacją techniczną
 - analiz konstrukcyjnych
 - fotogrametrii (wymagana akceleracja GPU – NVIDIA CUDA)
 - szkoleń stacjonarnych i online
 - współpracy z serwerem plików NAS
-

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Komputery – wymagania minimalne

- Procesor (CPU)
 - min. 8 rdzeni / 16 wątków
 - wysoka wydajność jednowątkowa
 - klasa Intel Core i7 / AMD Ryzen 7 lub równoważne
- Pamięć RAM
 - min. 32 GB
 - możliwość rozbudowy do min. 64 GB
- Karta graficzna (GPU)
 - dedykowana karta graficzna
 - NVIDIA GeForce RTX (seria 30 lub 40)
 - min. 8 GB VRAM
 - **wsparcie CUDA (warunek konieczny!)**
- Dysk
 - min. 1 TB SSD NVMe

- Zasilacz
 - min. 600 W
 - 80 PLUS Bronze lub wyższy
- System operacyjny
 - Windows 11 Pro
- Gwarancja
 - min. 36 miesięcy

Monitory – wymagania minimalne

- przekątna: min. 27"
- rozdzielczość: min. 2560 × 1440 (QHD)
- matryca: IPS lub równoważna (dobre kąty widzenia)
- odświeżanie: min. 60 Hz
- złącza: HDMI i/lub DisplayPort
- regulacja wysokości (preferowana)
- powłoka matowa (antyodblaskowa)

Klawiatura + mysz – wymagania

Klawiatura

- pełnowymiarowa z blokiem numerycznym
- układ PL (programisty)
- przewodowa
- trwała konstrukcja

Mysz

- optyczna lub laserowa
- min. 3 przyciski + scroll
- ergonomiczna
- przewodowa lub bezprzewodowa

Infrastruktura sieciowa

Switch sieciowy

- 1 szt.
- min. 24 porty RJ45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps)
- przepustowość odpowiednia do obsługi minimum 10 stanowisk roboczych oraz współpracy z serwerem NAS
- możliwość montażu w szafie RACK
- gwarancja min. 36 miesięcy

Punkty dostępne Wi-Fi (Access Point)

- minimum 2 szt.

- standard Wi-Fi 6 (802.11ax) lub nowszy
- możliwość centralnego zarządzania
- obsługa roamingu pomiędzy punktami dostępowymi
- możliwość utworzenia odrębnej sieci gościnnej
- zasilanie PoE (preferowane)

Wymagania preferowane (dodatkowe)

Komputery

- 64 GB RAM
- RTX 4060 Ti / RTX 4070
- SSD 2 TB

Monitory

- cienkie ramki (łatwiejsza praca przy wielu stanowiskach)
- pivot (obróć do pionu)
- pełna regulacja ergonomiczna

Peryferia

- cicha praca klawiatury

Infrastruktura sieciowa

Switch

- urządzenie zarządzalne (Managed)
- obsługa VLAN
- minimum 2 porty SFP/SFP+
- możliwość monitorowania ruchu sieciowego

Wi-Fi

- zarządzanie chmurowe
- możliwość rozbudowy o kolejne punkty dostępowe
- obsługa wielu sieci VLAN

Wymagania dotyczące oferty

Oferta powinna zawierać:

- szczegółową specyfikację sprzętu
- cenę jednostkową i łączną
- informacje o gwarancji
- termin dostawy
- specyfikację proponowanych urządzeń sieciowych

Kryteria oceny

cena – 40%

parametry techniczne – 50%

gwarancja / serwis – 10%

Termin składania ofert

9 sierpnia 2026

Składanie ofert

a.bednarski@dekarz.com.pl

Informacje dodatkowe

Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru oferty najlepiej odpowiadającej potrzebom projektu, niekoniecznie najtańszej.

Zamawiający

Polskie Stowarzyszenie Dekarzy
ul. Jutrzenki 177
02-231 Warszawa
NIP 5272241453