

Komputer zaawansowany

- **Typ:** Komputer stacjonarny
- **Procesor:** wynik w teście PassMark min. 30000 pkt. min. 20 MB pamięci Cache L3, min. 8 rdzeni, min. 10 wątków, dedykowana jednostka AI (NPU) o wydajności min. 10 TOPS
- **Płyta główna:** ilość faz sekcji zasilania: min. 12, ilość slotów na pamięć: min. 4
- **Chłodzenie procesora:** TDP aktywne min. 250 W, ilość wentylatorów: min. 2
- **Zasilacz:** moc min. 750 W. Zasilacz powinien posiadać Certyfikat 80 Plus na poziomie co najmniej Silver lub równoważny certyfikat potwierdzający spełnienie wymagań nie gorszych niż wynikające z tych certyfikatów w zakresie efektywności energetycznej.
- **Pamięć RAM:** min. 32 GB DDR 5, wyposażona w radiatory
- **Dysk twardey:** SSD o pojemności min. 960 GB
- **Karta graficzna:** dedykowana, wynik w teście PassMark min. 20000 pkt., pamięć min. 8 GB
- **Złącza – panel tylny:** min. 2x USB 2.0, min. 2x USB 3.2, min. 3x audio, min. 1x RJ-45 (LAN)
- **Obudowa:** ATX, dedykowane chłodzenie obudowy min. 2x wentylatory o średnicy min. 120 mm
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 64-bit lub równoważny
- **Gwarancja:** 24 miesiące (gwarancja producenta)

Komputer musi posiadać zaimplementowany w UEFI/BIOS wbudowany system diagnostyczny, umożliwiający testowanie kluczowych komponentów sprzętowych, takich jak: pamięć RAM, dysk twardey/SSD, procesor, wentylatory, karta graficzna itp., bez konieczności uruchamiania systemu operacyjnego.

Oprogramowanie: System operacyjny musi dawać możliwość jego odtworzenia bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku twardego spełniając poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.

Licencja musi:

- być przeznaczona do użytku na polskim rynku,
- być nieograniczona w czasie,
- umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalację systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.

Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.

System operacyjny musi:

- być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem,
- być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach,
- pochodzić z legalnego źródła sprzedaży.