

Szczegółowa specyfikacja techniczna

I. Warunki niezbędne do spełnienia dla wszystkich pozycji:

1. Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane, nierefabrykowane, nieekspozowane.
2. Urządzenia powinny posiadać Deklarację Zgodności CE.
3. Dostawa, rozładunek i podłączenie we wskazanych lokalizacjach na koszt Wykonawcy.
4. Gwarancja typu door to door minimum 24 miesiące.
5. Czas naprawy nie dłuższy niż 10 dni roboczych liczony od dnia zgłoszenia, czas reakcji na zgłoszenie maksymalnie następnego dzień roboczy.
6. Dołączenie do oferty pełnych specyfikacji z uwzględnieniem konkretnych modeli sprzętu i wszystkich podzespołów.
7. Dołączenie wydruku wyników testu Passmark dla procesora i karty graficznej.
8. Oferent wyraża zgodę na stawkę VAT 0% dla zestawów komputerowych po dostarczeniu przez Zamawiającego odpowiedniego zaświadczenia.

II. Opis techniczny:

Zestaw komputerowy wraz z monitorem 42 sztuki:

Procesor: osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik nie gorszy niż 27 400 punktów (wynik średni na dzień nie wcześniejszy niż dzień opublikowania ogłoszenia o postępowaniu), pamięć podręczna trzeciego poziomu min. 24 MB, obsługiwana pamięć min. DDR5; Płyta główna: min. jedno złącze M.2 PCI-E 5.0, obsługiwana pamięć min. DDR5;

Karta graficzna: osiągająca w teście Passmark G3D Mark wynik nie gorszy niż 17 100 punktów (wynik średni na dzień nie wcześniejszy niż dzień opublikowania ogłoszenia o postępowaniu), złącze PCIe 4.0 x16, pamięć min. 12 GB GDDR6, szyna pamięci min. 192 bit, taktowanie procesora min. 1500 Mhz, taktowanie pamięci min. 15000 Mhz, rodzaje wyjść : HDMI 2.1 min. 2, DisplayPort 1.4a min. 2, obsługiwane biblioteki DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, OpenCL 3.0, Vulkan 1.3; Dysk: min. 1TB, prędkość odczytu min. 11 000 MB/s, prędkość zapisu min. 9000 MB/s;

Zasilacz: min. 650W 80Plus Gold;

Pamięć RAM: min. 32GB DDR5;

Obudowa: midi tower, minimalna obsługiwana wysokość chłodzenia procesora 170 mm, maksymalna liczba wentylatorów min. 6 sztuk, zainstalowane 2 wentylatory min. 140 mm, min. 2x USB 3.2, zainstalowane filtry przeciwkurzowe;

Monitor: wielkość ekranu min. 24", matryca IPS, rozdzielczość min. 1920x1080p, czas reakcji max 5ms, jasność ekranu min. 300cd/m2, proporcja 16:9, złącza HDMI, DisplayPort;

Akcesoria: mysz przewodowa, bezklikowa (silent), min. 1000dpi, kabel min. 1,8m, klawiatura pełnowymiarowa, przewodowa, regulowana wysokość, odporność na przypadkowe zachlapanie wodą, klawisze głęboko profilowe, kabel min. 1,5m;

System operacyjny: system operacyjny 64 bitowy, obsługa co najmniej 32 GB pamięci RAM, w pełni wspierający DirectX 11, w pełni wspierający NTFS w zakresie zapisu i odczytu, obsługi plików skompresowanych, praw dostępu ACL, zapewniający pełną integrację z domeną opartą na Windows Server 2019, którą posiada Zamawiający i umożliwiający zarządzanie poprzez Zasady Grup (GPO).

Kontakt: Centrum Projektów i Współpracy Międzynarodowej, ul. Projektowa 4, 20-209 Lublin (Pokój 107), tel.: +48 81 749 32 49

Oprogramowanie:

Oprogramowanie Adobe Creative Cloud All Apps for Enterprise MULTI Win – dla instytucji EDU – wspólne urządzenie lub oprogramowanie równoważne – licencja umożliwiająca użytkowanie dla minimum 42 stacji roboczych jednocześnie

Tablet Graficzny 42 sztuki:

Rozmiar: obszar roboczy: min. 224 x 148 mm, liczba poziomów nacisku min. 8192, obsługujący wielodotyk, wbudowany Bluetooth umożliwiający bezprzewodowe połączenie z komputerem.