|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów** | **Potwierdzenie spełnienia kryterium** |
| **1. Typ urządzenia:** | Komputer stacjonarny –w obudowie typu MFF |  |
| **2. Procesor:** | Jednostka obliczeniowa o wysokiej wydajności, osiągająca wynik minimum 31 000 punktów w PassMark CPU Mark na stronie cpubenchmark.netPamięć podręczna: minimum 24 MBLiczba rdzeni: minimum 14Liczba wątków: minimum 20Częstotliwość bazowa: minimum 1,9 GHzCzęstotliwość maksymalna: minimum 5,00 GHzTDP: maksymalnie 154 W | Proszę wskazać oferowany model i producenta oraz wynik testu dla zaoferowanego procesora |
| **3. Pamięć RAM:** | Typ: DDR5 ECCPojemność: Minimum 32 GB (możliwość rozbudowy do min 64 GB)Minimalna wielkość modułu: 32GBCzęstotliwość taktowania: Minimum 4400 MT/s | Proszę podać |
| **4. Pamięć masowa:** | * Dysk SSD NVMe PCIe 4.0 lub SSD M.2 o pojemności minimum 500 MB
* Możliwość rozbudowy o dodatkowe dyski
 | Proszę podać |
| **5. Karta graficzna:** | * Na płycie
* Obsługa min 2 monitorów
 | Proszę potwierdzić |
| **6. Złącza i interfejsy:** | Złącza, porty wlutowane w płytę główną i wyprowadzone bezpośrednio na zewnątrz obudowy bez stosowania rozgałęziaczy, hubów, kart rozszerzeń PCIe:* 4x USB 3.2 Typu A
* 1x USB 3.2 Type-C
* 1 x port Audio combo (port słuchawek I mikrofonu)
* 1x port audio line out
* 1x RJ45 (10/100/1000 Mbit/s)
* 3xDisplayPort/HDMI
* Wi-Fi 802.11ax
* Bluetooth

Płyta główna zaprojektowana i wyprodukowana na zlecenie producenta komputera, trwale oznaczona na etapie produkcji logiem producenta oferowanej jednostki, dedykowana dla danego urządzenia. | Proszę podać |
| **7. Zasilacz:** | * Moc: Minimum 180 W
* Zasilacz zewnętrzny
 | Proszę podać |
| **8. System operacyjny:** | * Windows 11 Pro 64-bit licencja nowa, przeznaczona na Polskę
 | Proszę potwierdzić |
| **9. Gwarancja i serwis:** | * Minimum 5 lata gwarancji on-site (naprawa u klienta)
* Usługa zachowaj swój dysk 5 lat
* Wsparcie techniczne producenta
 | Proszę potwierdzić |
| **10. Wymagania dodatkowe:** | Standardowe wyposażenie oferowane przez producenta sprzętu w zestawie jednostki: klawiatura, mysz, kabel zasilający UEZamawiający wymaga, aby oferowane komputery były finalnie montowane (złożone) na terenie państwa członkowskiego Unii Europejskiej. Przez montaż rozumie się końcowy etap produkcji polegający na złożeniu wszystkich głównych podzespołów w gotowe urządzenie gotowe do użytkowania przez końcowego odbiorcę. | Proszę potwierdzićWykonawca zobowiązany jest do przedstawienia dokumentu potwierdzającego miejsce montażu końcowego (np. deklaracja producenta lub certyfikat pochodzenia produktu zgodny z przepisami UE) |
| **11. Oprogramowanie** | Microsoft Office Standard 2024 LTSC nowy (DG7GMGF0PN5D-0002), licencja elektroniczna, wieczysta lub nowszy.Licencje dołączone do konta: https://yopass.se/#/s/3b0591dd-96df-4b78-af8e-610328a3fc1c/ulSXiNlpqItWIcFmBC809M | Proszę podać model zaoferowanej licencji |