**Technická specifikace**

**Minimální technické požadavky**

Zadavatel veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Nákup 45 ks počítačů**“ u níže uvedených požadavků stanovil ve sloupci "C" rozsah požadovaných hodnot. Takto stanovené parametry musí být splněny, tj. dodavatelem nabízené zařízení musí splnit minimálně tento rozsah (širší rozsah je přípustný, pokud zahrnuje tento rozsah).

Dodavatel je povinen uvést ve sloupci D, zda jím nabízené zařízení daný požadavek splňuje či nikoliv.

V případech, kde je vyžadováno doplnění „ano/ne“, doplnění “ne” bude znamenat nesplnění technické specifikace a nabídka bude vyřazena.

V případech, kde je vyžadováno uvedení nabízeného parametru, bude znamenat doplnění jiné nežli požadované hodnoty, případně hodnoty nepokrývající požadovaný rozsah, nesplnění technických parametrů.

1. **Základní podmínky**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A – Pořadí požadavku** | **B – Popis parametru** | **C – Požadovaná hodnota** | **D-Skutečná hodnota**  Parametry nabízeného zařízení. Dodavatel je povinen uvést, zda jím nabízené zařízení daný požadavek splňuje či nikoliv. |
| **1.1.** | Základní deska | integrovaný bezpečnostní čip TPM, alespoň jeden volný PCI Express x16 umožňující připojení přídavné grafické karty | ano/ne |
| **1.2.** | Konstrukční provedení skříně:   * Skříň musí umožnit bezpečný provoz počítače v horizontální i vertikální poloze * Jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent | ano  ano | ano/ne  ano/ne |
| **1.3.** | Grafická karta | Integrovaná | ano/ne |
| **1.4.** | Zvuková karta | Integrovaná | ano/ne |
| **1.5.** | Síťová karta | 10/100/1000 Mbit/s, podpora Wake-on-LAN | ano/ne |

1. **Minimální parametry**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A – Pořadí požadavku** | **B – Popis parametru** | **C – Požadovaná hodnota** | **D-Skutečná hodnota**  Parametry nabízeného zařízení. Dodavatel je povinen uvést, zda jím nabízené zařízení daný požadavek splňuje či nikoliv. |
| **2.1.** | Procesor | 8 fyzických jader, min. 32 000 bodů dle cpubenchmark.net. Datum vydání CPU roku 2023 a novější | ano/ne |
| **2.2.** | Operační paměť | DDR5 RAM alespoň 16 GB | ano/ne |
| **2.3.** | Úložiště | M.2 NVMe PCIe SSD s kapacitou alespoň 500 GB + volný alespoň jeden 2,5" slot | ano/ne |
| **2.4.** | Vstupní a výstupní porty | Alespoň:  2 digitální výstupy pro monitor,  6x USB-A (z toho 2x na čelním panelu),  1x USB-C | ano/ne |
| **2.5.** | Operační systém předinstalovaný na dodávaném zařízení s hardwarovou podporou pro Windows 11 (64-bit):   * Licence Windows 11 Professional CZ OEM (64- bit) | ano | ano/ne |