**Příloha č. 1 smlouvy – technická specifikace**

**Technická specifikace**

„**DODÁVKA PC A MONITORŮ 2023“**

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka 18 kusů PC a 18 kusů monitorů dle níže uvedené minimální specifikace parametrů.

Použití PC a monitorů je určeno pro software na 3D modelování, vizualizaci a grafické programy CAD používané na SŠNO Bystřice pod Hostýnem.

**Minimální specifikace PC:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje**  **(ANO/NE)** | **Konkrétní parametr**  **(u číselně nebo textově vyjádřených parametrů)** |
| Procesor (výkon PASSMARK) | 17100 bodů PASSMARK (<https://www.cpubenchmark.net/>) | ANO | 17782b |
| Grafické výstupy | HDMI | ANO | HDMi |
| Počet USB portů | 2× USB 3.2, 2× USB 2.0 | ANO |  |
| Grafická karta | 12900 bodů PASSMARK 8 GB paměť grafické karty ([https://www.videocardbenchmark.net/](https://www.cpubenchmark.net/)) | ANO | 4x USB 3.2 2x USB 2.0 |
| LAN | RJ-45, 1 Gbps | ANO | 1x1Gbps LAN |
| Paměť RAM | 16 GB DDR4 | ANO | 16GB DDR4 |
| Velikost a typ úložiště | 1000 GB SSD M.2 (NVMe) | ANO | 1TB NVMe m.2 |
| Operační systém | Windows 11 Home, nový, nepoužitý operační systém Windows (kde použití jiného operačního systému by znamenalo další náklady na související softwarové aplikace a školení uživatelů) v české lokalizaci a v nejaktuálnější verzi, jehož pravost je garantovaná a u výrobce ověřitelná | ANO | DOEM Windows ( NAO ) 11 Pro Standard - OA3 |
| Příslušenství: | Klávesnice drátová, USB připojení, česká a slovenská lokalizace kláves myš drátová, optická, USB připojení napájecí kabel | ANO | GENIUS klávesnice KB-118/ Drátová/ USB/ černá/ CZ+SK layout  GENIUS myš DX-110, drátová, 1000 dpi, USB, černá |
| Záruka | 36 měsíců | ANO | 36 měsíců |

**Minimální specifikace monitoru:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje**  **(ANO/NE)** | **Konkrétní parametr**  **(u číselně nebo textově vyjádřených parametrů)** |
| Úhlopříčka | 27" (68,58 cm) | ANO | 27“ |
| Rozlišení | Full HD 1920 x 1080 px | ANO | FHD |
| Typ panelu | IPS | ANO | IPS |
| Obnovovací frekvence | 100 Hz | ANO | 165Hz |
| Typ připojení | HDMI 1.4 | ANO | HDMi 1.4 |
| Další požadavky | Nastavitelná výška | ANO | 130mm |
| Příslušenství | Kabel HDMI | ANO | HDMi 1,5m |
| Záruka | 36 měsíců | ANO | 36 měsíců |