**Specifikace veřejné zakázky na vybavení ICT**

* Pojmy „počítačová sestava“ a „notebook“ nelze v textu zaměňovat.

|  |
| --- |
| **Specifikace počítačových sestav, včetně OS a periferií – 10 sestav** |
| **Procesor** | Více jádrový procesor umožňující zpracování minimálně 4 instrukcí (Thready) najednou, integrovaná GK, maximální tepelný výkon do 66W, hodnocení procesoru v nezávislém testu PassMark CPU min 8500 bodů (Average CPU Mark). |
| **Základní deska** | Základní deska s podporou DDR4, USB3.x, D-SUB, DVI-D, HDMI, mini-ITX |
| **Paměť** | Paměť DDR4 s kapacitou minimálně 8GB |
| **SSD:** | SSD úložiště s kapacitou min 500GB, náhodné čtení/zápis IOPS min 90000/90000 |
| **Zdroj:** | Zdroj minimálně 200W, může být integrovaný ve skříni |
| **Skříň:** | Mini-ITX, 2x přední USB3, 1x externí slim pozice, rozměry max š x v x h 265 x 90 x 270  |
| **Klávesnice:** | Klávesnice ergonomická, voděodolná (proti polití), USB, s možností programování klávesových zkratek |
| **Myš:** | Laserová myš, USB, min 1600dpi |
| **Kabel napájecí:** | 230V k počítači, délka min 1,5 m |
| **LCD panel:** | LCD panel, min úhlopříčka 24“, min rozlišení 1920x1080 (16:9), D-SUB, HDMI, DVI, integrované reproduktory |
| **Kabel propojovací:** | HDMI, délka min 1.5 m, stíněný |
| **Operační systém:** | Microsoft Windows 10 Home CZ 32-bit/64-bit, FPP |
| **Specifikace požadovaných notebooků pro polytechniku, včetně OS – 12 kusů** |
| Konvertibilní notebook umožňující režim notebook/tablet, více jádrový procesor umožňující zpracování minimálně 4 instrukcí (Thready) najednou, hodnocení procesoru v nezávislém testu PassMark CPU min 3600 bodů (Average CPU Mark), dotykový displej min 14“ IPS Full HD, SSD úložiště min 120GB, operační paměť min 4GB, min 2x USB3.x, podsvícená klávesnice, HDMI výstup, Windows 10 CZ. |

**Požadované dodací a záruční podmínky pro počítačové sestavy**

* Dodavatel prokáže funkčnost dodaných počítačových sestav v místě zadavatele, provede kompletní zapojení počítače + monitoru a nezbytných periferií
* Dodavatel musí do nabídky uvést specifikace jednotlivých komponent, včetně PN (part number)
* Počítače musejí být přístupné pro změnu konfigurace hardware, nesmějí mít pečetě ani jiné ochranné prvky, jejichž porušení nebo odstranění by umožnilo dodavateli vypovězení záruky na počítačové sestavy
* Počítače mohou být doplněné o jakýkoliv hardware, který zadavatel zakoupí od libovolného dodavatele – bez nutnosti kontaktovat technickou podporu dodavatele počítačových sestav a bez nutnosti montáže nového hardware od dodavatele počítačových sestav (odbornou montáž dodatečně přidaného hardware zajistí zadavatel v rámci vlastního personálního obsazení nebo externích dodavatelů ICT)
* **Minimální délka záruky ze strany dodavatele počítačových sestav je 36 měsíců na vše**, včetně LCD panelů, klávesnic a myší – počítá se od data uvedeného v předávacím protokolu nebo dodacím listu, které musejí být součástí dodávky
* **Záruční servis musí být řešen ze strany dodavatele nejdéle do 24 hodin od nahlášení závady** (telefonicky, emailem nebo prostřednictvím webových stránek dodavatele) a to v místě zadavatele
* V případě zjištěné závady hardware bude provedena okamžitá výměna poškozeného hardware ze strany dodavatele v místě zadavatele, pokud půjde o závady zjištěné v rámci záruční lhůty
* V případě že nebude možné odstranit závady přímo na místě zadavatele, zajistí dodavatel náhradní hardware stejných nebo vyšších parametrů, po dobu nezbytnou k odstranění zjištěné závady