

**Nákup notebooku, myši a náhradních dílů stolního počítače (základní deska, procesor, paměť, solid state disk, počítačové zdroje)**

**Technická specifikace notebook – 1 ks**

|                |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procesor       | Úsporný CPU o výkonu min. 8000 bodů dle nezávislého testu Passmark CPU Mark                                                                                                                          |
| Display        | 15,6", IPS antireflexní s rozlišením 1920×1080                                                                                                                                                       |
| Paměť          | minimálně 16 GB DDR4                                                                                                                                                                                 |
| Pevný disk     | minimálně 1000 GB SSD                                                                                                                                                                                |
| Grafická karta | podporující minimálně 2-monitorové zobrazení                                                                                                                                                         |
| Rozhraní       | minimálně 3× USB z čehož aspoň jeden USB-C<br>minimálně 1× videoport HDMI ve verzi aspoň 1.4<br>Síť ethernet RJ-45 s rychlostí 1 Gbit/s<br>interní wifi dle IEEE 802.11AC<br>Bluetooth minimálně 4.2 |
| Rozměry        | Výška nepřesahující 20 mm<br>Váha nepřekračující 2 kg                                                                                                                                                |

**Technická specifikace kancelářské myši – 3 ks**

Myš drátová do USB 3 tlačítka, symetrická, s rozlišením senzoru aspoň 1000 DPI.

**Technická specifikace základní desky – 1 ks**

Rozměr ATX  
Socket pro procesor o výkonu min. 15000 bodů dle nezávislého testu Passmark CPU Mark  
Socket pro paměť min 32GB, minimálně dva sloty  
Externí konektory: HDMI, Jack, USB 2.0, USB 3.0, USB-C, RJ-45 (LAN), RJ-45 (LAN) 1 Gbps  
Interní konektory: Serial ATA III alespoň 4x, M.2 Socket, PCI Express x16, alespoň 2x, USB 2.0 alespoň 4x, USB 3.0 (3.1) alespoň 4x  
Frekvence paměti větší než 3,3 GHz  
Zvuková karta

**Technická specifikace procesoru – 1 ks**

Procesor o výkonu min. 14000 bodů dle nezávislého testu Passmark CPU Mark s integrovanou grafikou vhodný do výše uvedené základní desky

**Technická specifikace paměti – 1 ks**

Minimálně 16 GB ve dvou modulech, frekvence větší než 3,3 GHz, vhodná do uvedené základní desky

**Technická specifikace SSD - 1 ks**

Kapacita minimálně 500 GB, rychlost čtení minimálně 3GB/s, rychlost zápisu minimálně 2GB/s, rozhraní M.2 NVMe

**Technická specifikace počítačového zdroje – 5ks**

Výkon minimálně 400W, ATX, ventilátor 120mm, aktivní nebo pasivní PFC, konektor pro MB 20+4pin, konektor pro cpu 4pin, 2x MOLEX konektor, 1x FDD konektor, 4x napájecí SATA konektor

**Technická specifikace SSD - 3 ks**

SSD 2.5", TLC s kapacitou min. 120 GB, rozhraní SATA III, max. rychlost čtení přes 500 MB/s, zápisu až 400 MB

**Technická specifikace webkamery - 2 ks**

Rozlišení min. 1280x720, usb připojení, kompatibilita s Windows 10, mikrofon

**Poznámka**

V nabídce požadujeme specifikovat ceny jednotlivých komponent. Nelze např. uvést, že myši jsou zahrnuty v ceně notebooku. Případná sleva může být připojena jako položka se zápornou cenou.