PRILOG III

**Tehnička specifikacija**

**RADNA STANICA TIP 1 (7 kompleta)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KARAKTERISTIKA** | **TRAŽENA FUNKCIONALNOST** | **PONUĐENO DA/NE** | **Naziv dokumenta i broj stranice na kojoj je opisana zahtijevana funkcionalnost** | |
| **Vrsta uređaja** | radna stanica (desktop server) za potrebe obrade podataka |  |  |
| **Procesors** | min. 8 jezgri, radni takt min. 4,90 GHz, min. 16 MB cache, podrška za min. DDR4-3200 memoriju  tip kao Intel S1200 CORE i7 11700 TRAY 8x2,5 65W GEN 11 ili jednakovrijedan |  |  |
| **Operativni sustav** | Windows 10 Professional 64bit, OEM ili jednakovrijedno |  |  |
| **Matična ploča** | integrirani Wi-FI i Bluetooth min. 5.1, min. 4 x USB 3.2, podrška za PCI Express 4.0,  tip kao Intel® B560 Chipset  (Intel® Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.1) ili jednakovrijedan |  |  |
| **Kučište** | ATX, čelična konstrukcija s plastičnim panelom, mogućnost ugradnje 2 x 3,5“ ili 2 x 2,5“ HDD, naprijed min. 2x USB 3.0 ulaza, filter prašine s jednostavnim pristupom i zamjenom,  Tip kao Silverstone PS13 ili jednakovrijedan |  |  |
| **Radna memorija** | Min. 32GB (2x 16GB) |  |  |
| **Napajanje** | Min. 600W, min. 80+Gold standard ili jednakovrijedan |  |  |
| **Pohrana podataka** | HDD min. 2 x 4TB  Min. 500 GB SSD, PCIe ili NVMe |  |  |
| **Grafika** | Integrirana grafika |  |  |
| **Monitor** | 2 komada., min. dijagonale 23,5“, min. FullHD rezolucija, integrirani zvučnici, HDMI, DisplayPort, VGA, Anti glare tehnologija |  |  |
| **Kamera** | Min. HD rezolucija, noise-reducing, autofokus, mikrofon, USB |  |  |
| **Priključci** | Min. 4 x USB min. 3.1, |  |  |
| Min. 1 x Display port |  |  |
| Min. 1 x HDMI priključak |  |  |
| Min. 1 x audio ulaz/izlaz |  |  |
| **Tipkovnica i miš** | HR standardna 6 redova HR bežična tipkovnica (upotreba do min. 10 m udaljenosti, trajanje baterija min. 36 mjeseci) s bežičnim mišem (min. rezolucija min. 1000 dpi, trajanje baterija min. 18 mjeseci) |  |  |
| **UPS** | min. 1200VA/600W,  AVR,  min. 1 x USB |  |  |
| **Ostalo** | Mogućnost korištenja slušalica zajedno s mikrofonom na 3.5 mm ulazu  2x DisplayPort kabel, M/M, min. 2.0 m duljine  2x HDMI Kabel M/M min. 1,8 m duljine  1 x DVD/RW |  |  |
| **Jamstvo** | Jamstvo na lokaciji korisnika, minimalnog trajanja od 60 mjeseci od dana isporuke, osim za miša, tipkovnicu, web kameru, monitore i UPS za koje se traži jamstvo od minimalno 24 mjeseca od dan isporuke.  Odziv nakon prijave kvara u roku 48 sati,  Popravak ili zamjena u roku 5 dana od preuzimanja neispravnog uređaja. |  |  |

PRILOG III

**RADNA STANICA TIP 2 (1 komplet)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KARAKTERISTIKA** | **TRAŽENA FUNKCIONALNOST** | **PONUĐENO DA/NE** | **Naziv dokumenta i broj stranice na kojoj je opisana zahtijevana funkcionalnost** | |
| **Vrsta uređaja** | radna stanica (desktop server) za potrebe obrade podataka |  |  |
| **Procesors** | min. 8 jezgri, radni takt min. 4,90 GHz, min. 16 MB cache, podrška za min. DDR4-3200 memoriju  tip kao Intel S1200 CORE i7 11700 TRAY 8x2,5 65W GEN 11 |  |  |
| **Operativni sustav** | Windows 10 Professional 64bit, OEM ili jednakovrijedno |  |  |
| **Matična ploča** | integrirani Wi-FI i Bluetooth min. 5.1, min. 4 x USB 3.2, podrška za PCI Express 4.0,  tip kao Intel® B560 Chipset  (Intel® Wi-Fi 6 AX201, Bluetooth 5.1) |  |  |
| **Kučište** | ATX, čelična konstrukcija s plastičnim panelom, mogućnost ugradnje 2 x 3,5“ ili 2 x 2,5“ HDD, naprijed min. 2 x USB , filter prašine s jednostavnim pristupom i zamjenom,  Kao tip Silverstone PS13 |  |  |
| **Radna memorija** | Min. 64GB (4x 16GB) |  |  |
| **Napajanje** | Min. 600W, min. 80+Gold standard |  |  |
| **Pohrana podataka** | HDD min. 2 x 4TB  Min. 500 GB SSD, PCIe ili NVMe |  |  |
| **Grafika** | Zasebna grafička kartica, min. 4 GB min. GDDR5, frekvencija min. 1590 Mhz, 128-bit, multi monitor, HDMI 2.0b, DL-DVI-D  Kao tip GeForce GTX 1650 |  |  |
| **Monitor** | 2 komada., min. dijagonale 23,5“, min. FullHD rezolucija, integrirani zvučnici, min. 1 x HDMI, min. 1 x DisplayPort, min. 1 x VGA, Anti glare tehnologija |  |  |
| **Kamera** | Min. HD rezolucija, noise-reducing, autofokus, mikrofon, USB |  |  |
| **Priključci** | Min. 4 x USB min. 3.1 |  |  |
| Min. 1 x Display port |  |  |
| Min. 1 x HDMI priključak |  |  |
| Min. 1 x audio ulaz/izlaz |  |  |
| **Tipkovnica i miš** | HR standardna 6 redova HR bežična tipkovnica (upotreba do min. 10 m udaljenosti, trajanje baterija min. 36 mjeseci) s bežičnim mišem (min. rezolucija min. 1000 dpi, trajanje baterija min. 18 mjeseci) |  |  |
| **UPS** | min. 1200VA/600W,  AVR,  min. 1 x USB |  |  |
| **Ostalo** | Mogućnost korištenja slušalica zajedno s mikrofonom na 3.5 mm ulazu  2x DisplayPort kabel, M/M, min. 2.0 m duljine  2x HDMI Kabel M/M min. 1,8 m duljine  1 x DVD/RW |  |  |
| **Jamstvo** | Jamstvo na lokaciji korisnika, minimalnog trajanja od 60 mjeseci od dana isporuke.  Odziv nakon prijave kvara u roku 48 sati,  Popravak ili zamjena u roku 5 dana od preuzimanja neispravnog uređaja. |  |  |