

DNS na dodávky IT -21-2025																
Kód	Název položky	CPV kód	Minimální požadované specifikace	Počet ks	Výrobce a typ nabízeného zboží	Specifikace nabízeného zboží	Splnění požadavků zadavatele na ekonožku (např. odkaz /v nabídce přiložen certifikát) - viz II) pozn. pod čarou	Cena za 1 jednotku bez DPH	Celková nabídková cena za položku bez DPH	Maximální možná cena položky bez DPH	Žadatel o položku	Příkazce operace	Zakázka	Pracoviště	Umístění majetku - číslo místnosti	Místo doručení; kontaktní osoba
1	Notebook	30213100-6	CPU: průměrný výkon min 16 400 bodů (Average CPU Mark - multithread rating) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: min. 15,6" antireflexní, rozlišení min. 1920x1200, svítivost min. 300 nits Operační paměť: min. 16 GB DDR5 Disky: SSD min. 512 GB NVMe PCIe Výbava: podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka otisků prstů, webkamera, TPM 2.0, podpora nabíjení přes USB-C Minimální požadavky na rozhraní: WiFi 802.11ax, Bluetooth min. 5.3, 1x HDMI, 2x USB 3.0, 1x USB-C, combo audio jack Záruka NBD On-site min. 24 měsíců Operační systém Windows min. ve verzi 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou	3	Dell B16 DC16250	CPU Intel Core 5 120U, průměrný výkon min 16 400 bodů (Average CPU Mark - multithread rating) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 16" antireflexní, rozlišení 1920x1200, svítivost 300 nits Operační paměť: 16 GB DDR5 Disky: SSD 512 GB NVMe PCIe Výbava: podsvícená klávesnice s českou lokalizací, numerická klávesnice, čtečka otisků prstů, webkamera, TPM 2.0, podpora nabíjení přes USB-C Rozhraní: WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.3, 1x HDMI, 2x USB 3.0, 1x USB-C, combo audio jack Záruka NBD On-site 36 měsíců Operační systém Windows 11 Pro, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou		14 135,00 Kč	42 405,00 Kč	63 645,00 Kč	4101/1410	03900		nová místnost doktorandů 21160		
2	Notebook	30213100-6	Tablet PC překlopitelný 360° CPU: průměrný výkon min 19 500 bodů (Average CPU Mark) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 14" OLED dotykový, 16:10, rozlišení min. 1920 x 1200, svítivost min. 500 nits Operační paměť: min. 16 GB LPDDR5x Disk: SSD min. 1000 GB M.2 Výbava: WiFi 802.11be, Bluetooth min. 5.3, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka paměťových karet, podpora nabíjení přes USB, včetně aktivního stylusu Minimální požadavky na rozhraní: 1x HDMI, 2x USB 3.0, 2x USB-C, combo audio jack Operační systém Windows min. ve verzi 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou	1	Lenovo IdeaPad S 2-in-1 14AKP10	Tablet PC překlopitelný 360° CPU AMD Ryzen AI 5 340, průměrný výkon min 19 500 bodů (Average CPU Mark) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 14" OLED dotykový, 16:10, rozlišení 1920 x 1200, svítivost 500 nits Operační paměť: 16 GB LPDDR5x Disk: SSD 1000 GB M.2 Výbava: WiFi 802.11be, Bluetooth 5.4, podsvícená klávesnice s českou lokalizací, čtečka paměťových karet, podpora nabíjení přes USB, včetně aktivního stylusu Rozhraní: 1x HDMI, 2x USB 3.0, 2x USB-C, combo audio jack Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou		20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	21 215,00 Kč	4101/1410	03900		nová místnost doktorandů 21160		
3	Pracovní stanice AIO	30214000-2	CPU: průměrný výkon min. 22 500 bodů (Average CPU Mark - multithread rating) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: min. 23,8" IPS antireflexní, rozlišení min. 1920x1080 px Operační paměť: min. 16 GB DDR5 Disky: SSD min. 512 GB PCIe NVMe Výbava: klávesnice s českou lokalizací a numerickým blokem, myš, webkamera, čtečka paměťových karet, integrované reproduktory Minimální požadavky na rozhraní: WiFi 802.11ax, Bluetooth, 1x DisplayPort, 5x USB-A (z toho min. 2x USB 3.0), 1x USB-C, RJ-45 1Gbps, combo audio jack Záruka NBD On-site min. 24 měsíců Operační systém Windows min. ve verzi 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Výkon CPU: min. 14 fyzických jader o výkonu min. 39 000 bodů die Passmark CPU Mark (www.cpubenchmark.net) v overall rating a min. 4000 bodů v single thread rating Grafická karta dedikovaná, paměť min. 8 GB, min. 3000 stream processorů, šířka sběrnice min. 128 bit, výkon min. 19 000 bodů (Average G3D Mark) die Passmark video card Mark, výstup min. 3x DP, 1x HDMI Operační paměť: min. DDR5 5600 MHz, min. 16GB (možnost rozšíření až na 128GB), celkem min. 4 paměťové sloty Disk: min. 1 TB SSD M.2 Minimální požadavky na rozhraní: 8x USB Type A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 1, min. 3x USB Type A na čelní straně skříně), 2x USB-C (z toho min. 1x na čelní straně skříně), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x Gen 4 PCIe x16, min. 1x PCIe x4, 1 x PCIe1x Sloty M.2: min. 2x M.2 2230/2280 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 s podporou bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Zabezpečení: dedikovaný hardwarový TPM 2.0 čip s certifikací FIPS 140-2, nastavení hardware (BIOS setup / UEFI configuration) přístupné pouze s heslem správce, podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx) Otvor na uzavření skříně lankem, přepínač pro případ neoprávněného vniknutí do šasi. Přístup do šasi: výměna HDD, otevření skříně, výměna RAM a výměna ODD(CD/DVD) musí být umožněna bez nástrojové Vzdálená správa: pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolení či zakázání optické jednotky a jednotlivých USB portů (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC Operační systém Windows min. 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Součástí dodávky bude další softwarová licence, která umožňuje automatické aktualizace ovladačů, firmwaru, BIOSu a dále podporu pro nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM vč. integrovaného OOB managementu, zobrazení plného boot procesu vzdáleně i v případě nefunkčního OS Záruka: Next Business Day Onsite min. 36 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce V případě detekované vady pevného disku nebude dodavatel požadovat při záruční opravě vrácení pevného disku. Dodavatel nebude vyžadovat žádnou kompenzaci. Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou	1	Dell Pro 24 All-in-One QC24251	CPU Intel Core i5 14500T, průměrný výkon min. 22 500 bodů (Average CPU Mark - multithread rating) die aktuálního nezávislého testu Passmark, automatické přetaktování, podpora virtualizace Displej: 23,8" IPS antireflexní, rozlišení 1920x1080 px Operační paměť: 16 GB DDR5 Disky: SSD 512 GB PCIe NVMe Výbava: klávesnice s českou lokalizací a numerickým blokem, myš, webkamera, čtečka paměťových karet, integrované reproduktory Rozhraní: WiFi 802.11ax, Bluetooth, 1x DisplayPort, 5x USB-A (z toho min. 2x USB 3.0), 1x USB-C, RJ-45 1Gbps, combo audio jack Záruka NBD On-site 24 měsíců Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS CPU Intel Core Ultra 5 235 vPro, 14 fyzických jader o výkonu min. 39 000 bodů die Passmark CPU Mark (www.cpubenchmark.net) v overall rating a min. 4000 bodů v single thread rating Grafická karta dedikovaná, NVIDIA GeForce RTX 5060, paměť 8 GB, min. 3000 stream processorů, šířka sběrnice min. 128 bit, výkon min. 19 000 bodů (Average G3D Mark) die Passmark video card Mark, výstup min. 3x DP, 1x HDMI Operační paměť: DDR5 5600 MHz, 16GB (možnost rozšíření až na 128GB), celkem 4 paměťové sloty Disk: 1 TB SSD M.2 Minimální požadavky na rozhraní: 8x USB Type A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 1, min. 3x USB Type A na čelní straně skříně), 2x USB-C (z toho min. 1x na čelní straně skříně), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x Gen 4 PCIe x16, min. 1x PCIe x4, 1 x PCIe1x Sloty M.2: min. 2x M.2 2230/2280 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 s podporou bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Zabezpečení: dedikovaný hardwarový TPM 2.0 čip s certifikací FIPS 140-2, nastavení hardware (BIOS setup / UEFI configuration) přístupné pouze s heslem správce, podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx) Otvor na uzavření skříně lankem, přepínač pro případ neoprávněného vniknutí do šasi. Přístup do šasi: výměna HDD, otevření skříně, výměna RAM a výměna ODD(CD/DVD) musí být umožněna bez nástrojové Vzdálená správa: pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolení či zakázání optické jednotky a jednotlivých USB portů (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Součástí dodávky bude další softwarová licence, která umožňuje automatické aktualizace ovladačů, firmwaru, BIOSu a dále podporu pro nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM vč. integrovaného OOB managementu, zobrazení plného boot procesu vzdáleně i v případě nefunkčního OS Záruka: Next Business Day Onsite 36 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců je poskytnuta přímo výrobcem zařízení a je ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce V případě detekované vady pevného disku nebude dodavatel požadovat při záruční opravě vrácení pevného disku. Dodavatel nebude vyžadovat žádnou kompenzaci. Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou		18 150,00 Kč	18 150,00 Kč	23 140,00 Kč	4111 (činnost 1650)	02900	94250			
4	PC sestava	30213300-8	Operační systém Windows min. 11, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Součástí dodávky bude další softwarová licence, která umožňuje automatické aktualizace ovladačů, firmwaru, BIOSu a dále podporu pro nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM vč. integrovaného OOB managementu, zobrazení plného boot procesu vzdáleně i v případě nefunkčního OS Záruka: Next Business Day Onsite min. 36 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce V případě detekované vady pevného disku nebude dodavatel požadovat při záruční opravě vrácení pevného disku. Dodavatel nebude vyžadovat žádnou kompenzaci. Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou	31	Dell Pro Tower Plus QBT1250	CPU Intel Core Ultra 5 235 vPro, 14 fyzických jader o výkonu min. 39 000 bodů die Passmark CPU Mark (www.cpubenchmark.net) v overall rating a min. 4000 bodů v single thread rating Grafická karta dedikovaná, NVIDIA GeForce RTX 5060, paměť 8 GB, min. 3000 stream processorů, šířka sběrnice min. 128 bit, výkon min. 19 000 bodů (Average G3D Mark) die Passmark video card Mark, výstup min. 3x DP, 1x HDMI Operační paměť: DDR5 5600 MHz, 16GB (možnost rozšíření až na 128GB), celkem 4 paměťové sloty Disk: 1 TB SSD M.2 Minimální požadavky na rozhraní: 8x USB Type A (z toho min. 4x USB 3.2 Gen 1, min. 3x USB Type A na čelní straně skříně), 2x USB-C (z toho min. 1x na čelní straně skříně), 1x RJ-45 Sloty PCIe: min. 1x Gen 4 PCIe x16, min. 1x PCIe x4, 1 x PCIe1x Sloty M.2: min. 2x M.2 2230/2280 Síťová karta integrovaná Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 s podporou bootu přes PXE a UEFI Příslušenství: CZ klávesnice včetně numerické části min. 101 kláves, myš optická s kolečkem Zabezpečení: dedikovaný hardwarový TPM 2.0 čip s certifikací FIPS 140-2, nastavení hardware (BIOS setup / UEFI configuration) přístupné pouze s heslem správce, podpora SecureBoot s kapacitou NVRAM minimálně 128 KB pro uložení klíčů (PK, KEK, db, dbx) Otvor na uzavření skříně lankem, přepínač pro případ neoprávněného vniknutí do šasi. Přístup do šasi: výměna HDD, otevření skříně, výměna RAM a výměna ODD(CD/DVD) musí být umožněna bez nástrojové Vzdálená správa: pomocí nástrojů výrobce PC nebo pomocí balíčku do nástroje Microsoft System Center Configuration Manager, umožňující vzdálené zaheslování a update BIOSu a vzdálené povolení či zakázání optické jednotky a jednotlivých USB portů (možnost skupinového i jednotlivého povolení/zakázání USB portů), licence nástrojů pro vzdálenou správu nebo balíčku do MS SCCM součástí dodávky PC Operační systém Windows 11 Home, CZ verze, hardware plně kompatibilní s OS Součástí dodávky bude další softwarová licence, která umožňuje automatické aktualizace ovladačů, firmwaru, BIOSu a dále podporu pro nastavení všech funkčních možností v BIOSu, diagnostiku jednotlivých komponent, podporu integrace vzdálené správy do MS SCCM vč. integrovaného OOB managementu, zobrazení plného boot procesu vzdáleně i v případě nefunkčního OS Záruka: Next Business Day Onsite 36 měsíců na celou sestavu. Prodloužená záruka nad 12 měsíců je poskytnuta přímo výrobcem zařízení a je ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce V případě detekované vady pevného disku nebude dodavatel požadovat při záruční opravě vrácení pevného disku. Dodavatel nebude vyžadovat žádnou kompenzaci. Produkt disponuje ekonožkou/certifikací či alternativním dokumentem, který garantuje min. environmentální dopady během celého životního cyklu produktu -viz pozn. i) pod tabulkou	https://hccertificat.com/product-finder/index?brand=Dell&category=pc&desktop&sku=QBT1250&pg=1	21 325,00 Kč	661 075,00 Kč	661 137,00 Kč	4106	4900				
Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH										769 137,00 Kč						

i) V případě požadavků zadavatele na minimální environmentální dopady během celého životního cyklu produktu je požadována ekonožka typ I podle mezinárodní normy EN ISO 14024. Mezi takové ekonožky patří např. Ekologický šetrný výrobek (EŠV), EMAS, Blue Angel či Nordic Swan, apod.). Součástí je možno prokázat naplnění tohoto požadavku ekonožkou PEAT (https://www.peat.net/) nebo certifikát TCO 9 generace (https://hccertificat.com/). Splnění požadavků na ekonožku je možno prokázat alternativně i jiným dokumentem (prohlášení o shodě, zkusební protokol, technický list aj.), ze kterého však musí vyplývat dosažení požadovaného standardu ekonožky die normy ISO 14024, EPEAT nebo TCO.

ii) K možným způsobům prokázání splnění požadavků zadavatele na ekonožku, certifikát či alternativní patří: předložení dokladu či údaje (např. doklad o udělení ekonožky, certifikát, prohlášení o shodě, zkusební protokol, technický list aj.) prokazujícího splnění požadavků zadavatele, snímek webové stránky prokazující splnění požadavků zadavatele nebo odkaz na webové umístění dokladu prokazujícího splnění požadavků zadavatele.