

Příloha č. 1 Výzvy k podání nabídek - Technická specifikace předmětu plnění

Stolní počítač - Typ I		
Název a výrobce zboží	Lenovo ThinkCentre M/ M75q Gen 5/ Tiny PN: 12RQ0013CK	
Požadovaný počet kusů	10	
Technický parametr	Požadovaný parametr	Nabízený parametr *
- Konstrukční provedení jednotky	maximální rozměry 180 x 183 x 37 mm	179 x 182.9 x 36.5 mm
- Počet USB min.	7x USB (z toho na přední straně skříně min. 1x USB, 1x USB s trvalým napájením a 1x USB-C)	ANO, 7x USB (z toho na přední straně skříně min. 1x USB, 1x USB s trvalým napájením a 1x USB-C)
- Zvuk	min. 1x sluchátka a 1x mikrofon nebo combo na přední straně skříně	ANO, 1x sluchátka/mikrofon combo jack (3.5mm)
- Video porty	min. 1x HDMI a 1x DP (oba nativně bez redukce)	ANO, 1x HDMI a 1x DP (oba nativně bez redukce)
- Rozhraní	M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe Opal 2.0	ANO, M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe Opal 2.0
Procesor		
- Minimální výkon dle PassMark - CPU Mark (dle cpubenchmark.net PerformanceTest V10)	21 000 bodů	21 159 bodů , AMD Ryzen 5 8500GE
- Minimální počet jader/vláken	6/12	ANO, 6/12
- Integrované grafické jádro	ANO	ANO
- dvoukanálový řadič paměti typu DDR5	max. 5200MHz	ANO
- pracovní frekvence výkonového jádra	max. 3400MHz	ANO
- turbo frekvence výkonového jádra	min. 5000MHz	ANO
- velikost L3 cache	min. 16MB	ANO, 16MB L3 cache
- Paměť RAM (min. velikost)	16 GB, možnost rozšíření na 64 GB s výměnou původních modulů	ANO, 16GB , možnost rozšíření na 64 GB s výměnou původních modulů
Pevný disk 1		
- Počet min. / druh	min.1x M.2 NVMe	ANO
- Kapacita SSD min.	512 GB	ANO, 512 GB
- Rychlost čtení	min. 1000 MB/s	ANO
- Velikost	2280	ANO
Pevný disk 2		
- Počet min. / druh	min. 1x M.2 NVMe	ANO
- Kapacita SSD min.	1TB GB	ANO, 1TB GB
- Rychlost čtení	min. 1000 MB/s	ANO
- Velikost	2280	ANO
Optická mechanika		
DVD-RW	NE	ANO, není
Grafická karta		
- Typ	integrovaná	ANO
- Rozhraní min.	1x Display Port, 1x HDMI (oba nativně bez redukce)	ANO, 1x Display Port, 1x HDMI (oba nativně bez redukce)
Zvuková karta		
- Typ	integrovaná	ANO
Síťová karta		
- Typ	integrovaný gigabit Ethernet 100/1000 Mb/s	ANO
- Rychlost min.	100/1000 Mb/s	ANO
Rozhraní PC		
- USB min.	min. 7x USB (z toho na přední straně skříně min. 1x USB, 1x USB s trvalým napájením a 1x USB-C)	ANO, 7x USB (z toho na přední straně skříně min. 1x USB, 1x USB s trvalým napájením a 1x USB-C)
- Bluetooth	ANO, min. BT5.3	ANO, BT5.3
- Další výstupy	min. 1x sluchátka a 1x mikrofon nebo combo na přední straně skříně, min. 1x HDMI a 1x DP (oba nativně bez redukce)	ANO, 1x sluchátka/mikrofon combo na přední straně skříně, min. 1x HDMI a 1x DP (oba nativně bez redukce)
- Přídavná COM karta	ANO, do BTB konektoru (COM expansion card)	ANO, do BTB konektoru (COM expansion card)
- Security čip	bezpečnostní čip min. Discrete TPM 2.0, TCG certified, FIPS 140-2 certified	ANO, bezpečnostní čip Discrete TPM 2.0, TCG certified, FIPS 140-2 certified
Klávesnice		
- Typ / rozhraní / lokalizace	USB, CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER	ANO, USB, CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER
Myš		
- Typ / rozhraní / technologie	optická USB, min. 1200 dpi	ANO, optická USB, 1200 dpi
Další požadavky		
Ostatní	možnost mechanického zabezpečení proti krádeži, technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)	ANO
MIL-STD-810H military test	ANO	ANO
Operační systém	CZ OEM 64bitový OS, kompatibilní se stávajícím používaným OS, kterým je Windows 11, umožňující připojení do domény v nejnovější verzi, nová, nikdy nepoužitá licence	ANO, Windows 11 Pro CZ OEM
Součástí balení / dodávky	drátová klávesnice + optická myš	ANO
Záruka min.	36 měsíců v místě instalace, zaregistrovaná u výrobce, ověřitelná na webu výrobce	ANO, 36 měsíců v místě instalace, zaregistrovaná u výrobce, ověřitelná na webu výrobce

Příloha č. 2 Výzvy k podání nabídek - Kalkulace nabídkové ceny

Číslo položky	Položka	Požadovaný počet kusů	Cena za 1 kus/soubor v Kč bez DPH (doplň dodavatel)	Cena za 1 kus/soubor v Kč včetně DPH	Cena za požadovaný počet kusů/soubor v Kč bez DPH*
1	Stolní počítač	10	16 500,00	19 965,00	165 000,00
Cena celkem bez DPH (nabídková cena)					165 000,00

* Cena za požadovaný počet kusů jednotlivých položek bude stanovena jako součin hodnoty odpovídající požadovanému počtu kusů příslušné položky a hodnoty odpovídající ceně jedné měrné jednotky příslušné položky.