

"DNS - Centrální nákup výpočetní techniky"

XII. Minitendr (bez NP 12. - K2 DNS)

Položková specifikace

Objednatel: Olomoucký kraj - OIT

IČO: 60609460

Položka	Param. číslo	Požadavky zadavatele na zboží	Hodnota požadovaná zadavatelem	Hodnota nabízená dodavatelem	Jednotková cena (za 1 ks) bez DPH (Kč)	Hodnota DPH (Kč)	Jednotková cena (za 1 ks) včetně DPH (Kč)	Požadované množství v ks
1	Osobní počítač - typ 1 - (PC 1)			Lenovo ThinkCentre M70q Gen 4				
	1	Konstrukční provedení jednotky	osobní počítač	osobní počítač				
	2	Skříň	Mini PC	Mini PC				
	3	Skříň - maximální rozměry v mm	max. (včetně libovolné pořadí)	185 x 55 x 185 (včetně)	179 x 36,5 x 182,9 (včetně)			
	4	Processor	název	Intel® Core™ i3-13100T				
	5	Processor - PassMark: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min. (včetně)	12 500	13108			
	6	Operační paměť - typ	(jedna z variant)	DDR4 / DDR5	DDR4			
	7	Operační paměť - velikost	min. (včetně)	8 GB	8 GB			
	8	Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)	min. (včetně)	32 GB	64 GB			
	9	Pevný disk - typ	(jedna z variant)	M.2 PCIe / NVMe/SSD	M.2 PCIe / NVMe/SSD			
	10	Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	256 GB	256 GB			
	11	Pevný disk II - požadavek na možnost rozšíření		Není podmínkou *	ANO			
	12	Zabezpečený kryptoprocessor TPM verze 2.0		ANO	ANO			
	13	Grafická karta - typ	(jedna z variant)	Integrovaná / dedikovaná	Integrovaná			
	14	Rozhraní – USB (Chybějící typ portu může být nahrazen adaptérem z jiného typu portu, přičemž musí být vždy splněn minimální počet portů. V takovém případě je adaptér zahrnut v ceně)	min. (včetně)	Celkem 6 portů: 5x port Type-A (z toho min 3x port USB 3.x) 1x port USB Type-C	Celkem 7 portů: 6x port Type-A (z toho 5x port USB 3.x) 1x port USB Type-C			30
	15	Rozhraní – LAN (přínahodnotné bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		ANO	ANO			
	16	Rozhraní – HDMI	min. (včetně)	1 x port	1 x port			
	17	Rozhraní – DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru. V takovém případě je adaptér zahrnut v ceně)		ANO	ANO - adaptér			
	18	Rozhraní – Audio (výstup na sluchátka / reproduktory, vstup pro mikrofon)	min. (včetně)	ANO	ANO			
	19	Možnost zapojení dvou monitorů		ANO	ANO			
	20	Wi-Fi		ANO	ANO			
	21	Bluetooth min. 4.2 a vyšší		ANO	ANO			
	22	Zdroj - Příkon zdroje s min. účinností 85%	(včetně)	max. 90W	65W			
	23	Výrobce doporučovaná nejnovější verze standardně používaného profesionálního 64 bitového operačního systému, doména AD, kompatibilní s doménou MS Windows		ANO	ANO			
	24	Název operačního systému	název	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro			
	25	Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců	36 měsíců			
	26	Záruka – reakční doba NBD ON-Site		ANO	ANO			
19	Mys - vertikální - pro praváky			C-TECH VEM-09C				
	1	Snímač - technologie		Optická	Optická			
	2	Připojení	(jedna z variant)	Drátové připojení přes USB	Drátové připojení přes USB			
	3	Provedení		Vertikální - pro praváky	Vertikální - pro praváky			
	4	Kolečko na ovládání		ANO	ANO			
	5	Tlačítka		min. 2	6			
	6	Rozlišení - citlivost DPI	min. (včetně)	1 200 DPI	1 600 DPI			
	7	Záruka - období	min. (včetně)	24 měsíců	24 měsíců			30
Jiná 8	Dokovací stanice pro "KUOK"			i-tec USB-C Metal Nano 2x HDMI				
	1	Rozhraní – USB Type-C		ANO	ANO			
	2	Rozhraní – USB Type-A 3.x	min. (včetně)	3x port	4x port			
	3	Rozhraní – HDMI (bez redukce)	min. (včetně)	2 x port	2 x port			
	4	Podpora připojení dvou monitorů		ANO	ANO			
	5	Rozhraní – DVI (přínahodnotné bez adaptéru) Gigabit Ethernet (RJ45 konektor)		ANO	ANO			
	6	Zdroj	(včetně)	min. 100W	112 W			
	7	Standard rychlonabíjení - Power Delivery 3.0		ANO	ANO			
	8	Podpora operačního systému Windows 11 Pro		ANO	ANO			
	9	Záruka - období		36 měsíců	36 měsíců			75
Jiná 9	Osobní počítač pro "KUOK" - speciální - GIS 1			Premio Professional A450				
	1	Konstrukční provedení jednotky	osobní počítač	osobní počítač				
	2	Processor	název	AMD Ryzen 9 5900X				
	3	Processor - počet jader	min. (včetně)	8 jader	12 jader			
	4	Processor - frekvence	min. (včetně)	3 GHz	3,7 GHz			
	5	Processor - PassMark: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min.	32 000	39151			
	6	Operační paměť - typ	(jedna z variant)	DDR4 / DDR5	DDR4			
	7	Operační paměť - velikost	min. (včetně)	32 GB	32 GB			
	8	Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)	min. (včetně)	64 GB	64 GB			
	9	Pevný disk - typ		NVMe	NVMe			
	10	Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	2 000 GB	2 000 GB			
	11	Pevný disk II - požadavek na možnost rozšíření		Není podmínkou*	NE			
	12	Zabezpečený kryptoprocessor TPM verze 2.0		ANO	ANO			
	13	Grafická karta - velikost paměti	min. (včetně)	8 GB	8 GB			
	14	Grafická karta - typ		dedikovaná	dedikovaná			
	15	Grafická karta - PassMark: GPU G3D Mark - počet bodů v průměru	min.	10 000	15134			
	16	Grafická karta - DirectX	min. (včetně)	12,0	12			
	17	Grafická karta - OpenGL	min. (včetně)	4,6	4,6			
	18	Rozhraní – DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru. V takovém případě je adaptér zahrnut v ceně)		Není podmínkou*	NE			
	19	Rozhraní – Audio (výstup na sluchátka / reproduktory, vstup pro mikrofon)	min. (včetně)	ANO	ANO			
	20	Rozhraní – HDMI	min. (včetně)	2 x port	2 x port			
	21	Rozhraní – DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru. V takovém případě je adaptér zahrnut v ceně)		Není podmínkou*	NE			
	22	Možnost zapojení dvou monitorů	min. (včetně)	ANO	ANO			
	23	Wi-Fi		Není podmínkou*	NE			
	24	Bluetooth min. 4.2 a vyšší		Není podmínkou*	NE			
	25	Výrobce doporučovaná nejnovější verze standardně používaného profesionálního 64 bitového operačního systému, doména AD, kompatibilní s doménou MS Windows		ANO	ANO			
	26	Název operačního systému	název	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro			
	27	Záruka - období	min. (včetně)	36 měsíců	36 měsíců			
	28	Záruka – reakční doba NBD ON-Site		ANO	ANO			
	29	Záruka – reakční doba NBD ON-Site		ANO	ANO			1
Jiná 10	Osobní počítač pro "KUOK" - speciální - GIS 2			Premio Professional I500				
	1	Konstrukční provedení jednotky	osobní počítač	osobní počítač				
	2	Skříň - odhlučnění		ANO	ANO			
	3	Skříň - prachové filtry		ANO	ANO			
	4	Skříň - osazení větráky zajišťující přetlak ve skříni		ANO	ANO			
	5	Processor	název	Intel Core i9-13900F				
	6	Processor - počet jader	min. (včetně)	10	24			
	7	Processor - frekvence GHz	min. (včetně)	3	5,6GHz			
	8	Processor - PassMark: CPU Mark V10 - počet bodů v průměru	min.	50 000	51236			
	9	Processor - Single Thread Rating	min.	4 200	4436			
	10	Chlazení procesoru - uhlazňování pro max. výkon CPU po dobu 10 minut (bez omezení teploty)		ANO	ANO			
	11	Zdroj ATX - certifikace	min.	80 PLUS Gold	80 PLUS Gold			
	12	Operační paměť (XMP 3.0 nebo EXPO) - typ		DDR5	DDR5			
	13	Operační paměť (dual-channel) - velikost	min. (včetně)	64 GB	64 GB			
	14	Operační paměť (dual-channel) - rychlost	min. (včetně)	6900 / 6900 MB/s	7200 / 7200			
	15	Maximální operační paměť (možnost rozšíření až do)		128 GB	192 GB			
	16	Pevný disk - typ		PCIe 4.0 NVMe	PCIe 4.0 NVMe			
	17	Pevný disk - kapacita	min. (včetně)	2 000 GB	2 000 GB			
	18	Pevný disk II	(jedna z variant)	HDD SATA 6Gb/s / SSD	HDD SATA 6Gb/s / SSD			
	19	Pevný disk II	min. (včetně)	2 000 GB	2 000 GB			
	20	Zabezpečený kryptoprocessor TPM verze 2.0		ANO	ANO			
	21	Základní deska - nastavení BIOS/UEFI		probuzení pc ve stanovený	probuzení pc ve stanovený čas			
	22	Grafická karta - typ		dedikovaná	dedikovaná			
	23	Grafická karta - velikost paměti	min.	8 GB	8 GB			
	24	Grafická karta - PassMark: GPU Mark V10 - počet bodů v průměru 2D	min.	1 000	1033			1

Položka	Param. číslo	Požadavky zadavatele na zboží		Hodnota požadovaná zadavatelem	Hodnota nabízená dodavatelem	Jednotková cena (za 1 ks) bez DPH (Kč)	Hodnota DPH (Kč)	Jednotková cena (za 1 ks) včetně DPH (Kč)	Požadované množství v ks
	25	Grafická karta - PassMark: GPU Mark V10 - počet bodů v průměru 3D	min.	19 000	19596				
	26	Grafická karta - DirectX	min.	12.0	12 Ultimate				
	27	Grafická karta - Shader Model	min. (včetně)	6.0	6.7				
	28	Grafická karta - OpenGL	min. (včetně)	4.5	4.6				
	29	Grafická karta - CUDA compute capability	min.	6.1	8.9				
	30	Rozhraní – DVI (může být řešeno dodávkou adaptéru. V takovém případě je adaptér zahrnut v ceně)		Není podmínkou*	NE				
	31	Rozhraní – HDMI	min. (včetně)	ANO	ANO				
	32	Možnost zapojení úvodu monitorů		ANO	ANO				
	33	Wi-Fi		Není podmínkou*	NE				
	34	Bluetooth min. 4.2 a vyšší		Není podmínkou*	NE				
	35	Výrobce podporovaná nejnovější verze standardně používaného profesionálního 64 bitového operačního systému, doména AD, kompatibilní s doménou MS Windows		ANO	ANO				
	36	Název operačního systému		název	Windows 11 Pro				
	37	Záruka – období	min. (včetně)	36 měsíců	36 měsíců				
	38	Záruka – reakční doba NBD ON-Site		ANO	ANO				

POZN. a VYSVĚTLIVKY

V tabulce jsou uvedeny pouze položky, u kterých byl vznesen požadavek na dodání. Číselná řada položek (údaj uvedený v sloupci A) je záměrně neúplná.

ANO Požadováno zadavatelem jako povinná hodnota.

* **NENÍ PODMÍNKOU** - Nebude požadováno jako povinná hodnota (tzv. volitelná) účastník doplní - je-li zahrnuto v nabídkové ceně