

Příloha č.1 Podrobná specifikace položek

Položka	Předmět	Ks	Cena za kus bez DPH	Maximální cena celkem bez DPH
1	Pracovní stanice pro zpracování leteckých snímků v prostředí Agisoft Metashape	1	289 256,00 Kč	289 256,00 Kč

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží, cenu, případné komponenty, které nabízí.			
1	Požadavek	Nabídková cena bez DPH za kus (Kč)	285 241,00 Kč
Pracovní stanice pro zpracování leteckých snímků v prostředí Agisoft Metashape		Nabídková cena celkem bez DPH	285 241,00 Kč
Počet kusů:	1	DPH	59 900,61 Kč
Nabízený produkt	ASUS 2U RS521A-E12-RS12U	Nabídková cena celkem včetně DPH	345 141,61 Kč
Produktové číslo (kód výrobce)	90SF03X1-M000C0_CTO		
Minimální konfigurace:	Typ	Server	ANO
	Case	2U rack mount 19" s hloubkou max: 850 mm	ANO
	Zdroje	Hot Plug zdroje, min. 1500W každý, 80 PLUS Titanium Redundantní řešení, výkon musí být dostatečný pro běh v plné zátěži graf. karet včetně CPU	ANO
	Procesor(y)	1-2 CPU x86-64 kompatibilní min 100 000 bodů v součtu dle www.cpubenchmark.net (oba procesory tedy při hodnotě 50 000 na CPU splní zadání). Hodnoty nesmí být starší 6.6.2025.	1x AMD EPYC 9554
	Výkon procesoru	Uveďte PassMark hodnotu	103755
	Grafická karta s akcelerací AI a vysokým výkonem	32 GB GDDR7, PCI Express x16 5.0, digitální grafický výstup, podpora CUDA a OpenCL, GPU plní EULA, 35 500 bodů (hodnota nesmí být starší než 6.6.2025) dle www.videocardbenchmark.net. Dodavatel uvede celkovou průměrnou hodnotu bodů ze všech měření. Tuto hodnotu zadavatel doporučuje doložit aktuálním printscreenem ze stránky www.videocardbenchmark.net	ANO - NVIDIA RTX PRO 4500 Blackwell - Grafická karta - RTX PRO 4500 Blackwell - 32 GB GDDR7
	Výkon grafické karty	Uveďte PassMark hodnotu	36290
	Paměť RAM	min. 512GB DDR5 ECC, zaplněno min. 8 paměťových kanálů každého CPU	ANO - 8x 64GB DDR5 ECC
	Disk 1	2 x SSD disk 3,84 TB s rychlostí čtení min. 14 000 MB/s a zápisu min. 5 500 MB/s, U.2/M.2, PCIe 5.0, DWPD 1	ANO 2x Kingston SSD DC3000ME 3840GB U.2 PCIe 5.0 NVMe x4 3D eTLC (čtení/zápis: 14000/5800MBs)
	Disk 2	2 x 24 TB, určený pro netržitý provoz, rychlost čtení/zápisu alespoň 250/250 MB/s, 512MB cache, zapojeno do RAID 1	ANO 2x HDD 24TB Seagate Exos X24 512MB - RAID 1
	Kompatibilita	Dodaný server musí být kompatibilní s Microsoft Windows Server 2022 Standard	ANO
	Konektivita	2 x 1Gb/s LAN metalické porty 2x 10Gb/s optické porty SM včetně osazených SFP+ Optické kabely součástí dodávky - 6 x 3 m SM LC-LC	ANO - 1 x Dual Port Intel I350-AM2 Gigabit LAN Controller 1x Ethernet Network Adapter E810-XXVDA2 + 2x SFP+ SM + kabely
	Servisní procesor, funkce	Servisní procesor s funkcí vypnutí, zapnutí, vzdálená grafická konzole, připojení virtuální CD-ROM a USB, Dedikovaný port RJ-45	ANO
	Intalace a zahofení	ANO	ANO
	Včetně výsuvných kolejnic pro montáž do RACK	Požadujeme montážní kit pro umístění do RACKu.	ANO
Záruka	Délka záruky min.	2 roky - NBD on site (Pasteurova 3632/15 Ústí nad Labem)	2 roky

*Pokud předmět dodávky splňuje požadovaný parametr, napište "ANO", případně doplňte konkrétní číslo / hodnotu parametru. Pokud předmět dodávky nesplňuje požadovaný parametr, napište „NE“, účastník v takovém případě bude z výběrového řízení vyřazen.