

Návrh na plnenie kritéria

Verejný obstarávateľ: Štátna ochrana prírody SR, Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica
Názov zákazky: Pracovná stanica pre spracovanie LiDAR dát a 3D GIS s príslušenstvom

Uchádzač
Názov: flex-it, s.r.o.
Sídlo: Omnia Business Center, Blok A, Tomášikova 28, 82101 Bratislava
IČO: 50603698
Platca DPH: áno

P.č.	Názov položky	Presnejšia špecifikácia	Jednotková cena bez DPH	Počet ks	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH
1	Pracovná stanica (Workstation)	HP Z8 G5 konfigurovaný (tower, Win11 Pro, RAM 64GB, 2 x 1TB SSD PCIe; 2 x 4 TB HDD SATA 7200 ot./min.)	€ 6 070,00	2	€ 12 140,00	€ 14 568,00
2	Monitor	HP Z32k G3 (31,5" IPS displej, 3840x2160, 400cd/m2, odozva 5ms)	€ 775,00	2	€ 1 550,00	€ 1 860,00
CELKOVÁ CENA					€ 13 690,00	€ 16 428,00

Predložením a podpisom tejto ponuky záväzne prehlasujem, že vyššie uvedený názov a model s príslušenstvom spĺňa požiadavky podľa priloženej špecifikácie.

Pečiatka a podpis osoby oprávnenej konať za uchádzača:

V Bratislava dňa 11. 10. 2023
(miesto a dátum)

flex-it, s.r.o.
Mgr. Simona Nemcová, konateľ

Názov a kód projektu: Realizácia programov starostlivosti o NPP Demänovské jaskyne a NPP Zápoľná jaskyňa, 310011V993
Operačný program: Kvalita životného prostredia

Návrh na plnenie technickej špecifikácie

Verejný obstarávateľ:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
Tajovského 28B
974 01 Banská Bystrica

Názov zákazky: Pracovná stanica pre spracovanie LiDAR dát a 3D GIS s príslušenstvom

Uchádzač:

Názov: flex-it, s.r.o.
Sídlo: Omnia Business Center, Blok A, Tomášikova 28, 82101 Bratislava
IČO: 50603698
Platca DPH: áno

Pracovná stanica pre spracovanie LiDAR dát a 3D GIS s príslušenstvom	
1. Pracovná stanica (Workstation)	
Obchodná značka a typ ponúkaného tovaru, vrátane uvedenia výrobcu:	HP Z8 G5 konfigurovaný <i>Uchádzač doplní <u>áno/nie</u> alebo vyplní <u>konkrétny parameter</u> ponúkaného tovaru v prípade, ak je v požiadavke uvedený rozsah alebo min. alebo max. parameter.</i>
Prevedenie: Tower	Prevedenie: Tower
Zdroj: minimálne 1700W aspoň s 90 % účinnosťou	Zdroj: 1700W aspoň s 90 % účinnosťou
Operačný systém: Windows 11 Professional 64 bit	Windows 11 Professional 64 bit
CPU: trieda server, min. výkon procesora podľa Benchmark 50000 bodov, min. 28-jadrový procesor, podpora virtualizácie a paralelného spracovania	CPU: trieda server, výkon procesora podľa Benchmark 57593 bodov, 28-jadrový procesor, podpora virtualizácie a paralelného spracovania
RAM: min. 64 GB DDR5, 16 DIMM slotov, s podporou rozšírenia až do 1 TB	RAM: 64 GB DDR5, 16 DIMM slotov, s podporou rozšírenia až do 1 TB
Grafická karta: trieda workstation, dedikovaná so samostatnou pamäťou min. 24 GB dosahujúca podľa PassMark G3D Mark min. 22000 bodov,	Grafická karta: trieda workstation, dedikovaná so samostatnou pamäťou 24 GB dosahujúca podľa PassMark G3D Mark 23113 bodov,
Disk: 2 x 1TB SSD PCIe; 2 x 4 TB HDD SATA 7200 ot./min.; s podporou RAID 0/1	Disk: 2 x 1TB SSD PCIe; 2 x 4 TB HDD SATA 7200 ot./min.; s podporou RAID 0/1
Komunikácia: integrovaný sieťový adaptér s rýchlosťami 10/100/1000 Mbps, RJ-45, (Gigabitový ethernet)	Komunikácia: integrovaný sieťový adaptér s rýchlosťami 10/100/1000 Mbps, RJ-45, (Gigabitový ethernet)
Vstupno-výstupné porty: min. 4 x USB 3.2 Gen1 port (z toho min 2x USB 3.2 Gen1 port na prednom paneli), 1x kombinovaný audio port pre slúchadlá/mikrofón na prednom paneli, 4x DisplayPort, 1x čítačka SD kariet	Vstupno-výstupné porty: 10 x USB 3.2 Gen1 port (z toho 4x USB 3.2 Gen1 port na prednom paneli), 1x kombinovaný audio port pre slúchadlá/mikrofón na prednom paneli, 4x DisplayPort, 1x čítačka SD kariet
Rozširujúce porty: min. 2x PCIe x16 voľné na základnej doske; v balení slovenská USB klávesnica, USB ergonomická myš od rovnakého výrobcu ako PC	Rozširujúce porty: 2x PCIe x16 voľné na základnej doske; v balení slovenská USB klávesnica, USB ergonomická myš od rovnakého výrobcu ako PC
Záruka: 5 rokov on-site (zásah u zákazníka) s odozvou najneskôr do druhého pracovného dňa	Záruka: 5 rokov on-site (zásah u zákazníka) s odozvou najneskôr do druhého pracovného dňa
Ovládače stiahnuteľné z oficiálnej webovej stránky výrobcu	Ovládače stiahnuteľné z oficiálnej webovej stránky výrobcu
2. Monitor HP Z32k G3	
Zobrazovač: min. 30" Matný IPS display, bez zakrivenia	Zobrazovač: 31,5" Matný IPS display, bez zakrivenia
Rozlíšenie obrazovky: min. 3840 x 2160 (60 Hz), technológia pre potlačenie blikania, TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla	Rozlíšenie obrazovky: 3840 x 2160 (60 Hz), technológia pre potlačenie blikania, TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla
Jas: 350 cd/m ²	Jas: 400 cd/m ²
Kontrast: 1000:1	Kontrast: 2000:1
Uhol zobrazenia: min. 178° horizontálne aj vertikálne	Uhol zobrazenia: 178° horizontálne aj vertikálne
Doba odozvy: 5 ms	Doba odozvy: 5 ms
Vstupno-výstupné porty: 1x HDMI 2.0; 1x DisplayPort; 1x USB-C min. 3.1 gen 1 (DisplayPort 1.2) – trvalé napájanie do 90 W; 4x USB min. 3.1 gen 1 voľné pre ostatné zariadenia	Vstupno-výstupné porty: 1x HDMI 2.0; 1x DisplayPort; 1x USB-C 3.1 gen 1 (DisplayPort 1.2) – trvalé napájanie do 100 W; 4x USB 3.1 gen 1 voľné pre ostatné zariadenia
Stojan: výškové nastavenie min. 150 mm, nakláňanie -5 až +20°, možnosť otočenia o 90°	Stojan: výškové nastavenie 150 mm, nakláňanie -5 až +20°, možnosť otočenia o 90°
Záruka: 5 rokov s odozvou najneskôr do druhého pracovného dňa	Záruka: 5 rokov s odozvou najneskôr do druhého pracovného dňa

Čestné prehlásenie:

Dolu podpísaný čestne prehlasujem že:

- a) V cene sú zahrnuté všetky náklady uchádzača.
b) Predložením a podpisom tejto ponuky záväzne prehlasujem, že uvedený typ a model spĺňa požiadavky podľa prílohy špecifikácie.

V Bratislave dňa

11. 10. 2023

Podpis a pečiatka

flex-it, s.r.o.

zast. Mgr. Simona Nemcová