

Druh položky		Požadované parametry	Typové označení předmětu nabízeného účastníkem - produktové označení výrobce - případné webový odkaz v katalogu zboží účastníka	Potvrzení o splnění parametrů technické specifikace (účastník doplní ANO / NE)	Počet ks	Nabídková cena za ks bez DPH	Nabídková cena za ks vč. DPH	Nabídková cena vč. DPH	Lokalita - místo doručení předmětu	CPV označení	Číslo Interní objednávky
1	PC sestava IPS	Požadujeme pro kompaktníliktu s výpočetními programy následující sestavu: Základní deska ASUS ProArt B550-CREATOR min.: socket AMD AM4, 3x PCIe x16, 2x PCIe x1, 4x DDR4 4866MHz (OC), 4x SATA III, 1x M.2, 7,1 zvuková karta, formát ATX Procesor AMD Ryzen 7 5800X min.: Procesor 8 jádřový, 16 vláken, 3,8GHz (TDP 105W), Boost 4,7 GHz, 32MB L3 cache, bez integrovaného grafického čipu, socket AMDAM4 Chladič procesoru Např. ARCTIC Freezer A35 A-RGB Pro socket AM4 a AM5, 1x120mm ventilátor, 4x heatpipe, max. hlučnost 23dB, max. rychlost 1700RPM, výška 158,5mm Grafická karta GIGABYTE GeForce RTX 4090 WINDFORCE V2 24G Paměť min. 24 GB GDDR6X (21000 MHz) NVIDIA GeForce . Ada Lovelace (AD102, 2235MHz), Boost 2520 MHz, PCIe Express x16 4.0, 384Bit, DisplayPort 1.4a a HDMI 2.1a, DLSS 3.0 Operační paměť Corsair 32GB KIT DDR4 3600MHz CL18 VENGEANCE RGB PRO min. kit 2x 16GB, PC4-28800, CL18-22-22-42, napáění 1.35 V, pasivní chladič, RGB osvětlení a XMP 2.0 Disk SSD Samsung 980 Pro 1TB rychlost čtení min. 7000 MB/s, rychlost zápisu min. 5000 MB/s, rozhraní M.2, varze M.2 PCIe 4.0, kapacita min 1000 GB, Zápis dat TLC Sekundární Disk Např. Seagate BarraCuda 8TB Disk velikosti 3,5" Rychlost zápisu až 190 MB/s, Cache min. 256MB, Rychlost otáček disku min. 5400 ot/min Zdroj Zalman ZM1200-ARX 1200W min. 1200W, účinnost až 94%, Aktivní PFC, Tepelní regulace otáček, Odpojitelné kabely, min. připojení: 8 ks PCIe (8-pin / 6+2-pin), 16 x SATA PC case např. Fractal Design Pop XL Silent black solid Min.: Velikost midi Tower, Konektory na čelní straně 2x USB 3.0, audio, Ve spodní části 2x pozice pro optickou mechaniku 5,25". Dostatek prostoru pro ukrytí potřebné kabeláže, Prachové filtry, materiál ocel. Jde o klíčové parametry operační paměti 32 GB RAM, SSD disk 1TB a jedné RTX 4090 s operační pamětí 24 GB (bude rozložena o druhou). Pracovní sestava, je tvořena tak, aby reflektovala konkrétní výpočetní potřeby projektu GLOWIN. Sestava bude provozována na OS Linux. Prosíme dodat jako funkční nainstalovanou sestavu. <i>Záruka: min. 2 roky (cena nesmí překročit 1 482,- Kč bez DPH/ks)</i>	PC SESTAVA v konfiguraci: Základní deska - ASUS ProArt B550-CREATOR Procesor - AMD Ryzen 7 5800X Chladič - ARCTIC Freezer A35 A-RGB RAM - 32GB (2x 16GB) 3600MHz CL18 Grafická karta - GIGABYTE GeForce RTX 4090 GAMING OC 24GB SSD - Samsung 980 Pro 1TB NVMe HDD - Seagate Barracuda 8TB SATA Zdroj - Zalman ZM1200-ARX 1200W PC case - Fractal Design Pop XL Silent black solid	ANO	1	81 500,00 Kč	74 415,00 Kč	74 415,00 Kč	FSV UK U Kříže 8, 158 00 Praha 5	30213-Osobní počítače	230636
2	Notebook IPS	Notebook s úhlopříčkou min. 15,6 palců s IPS (například: HP EliteBook 650 G10) Procesor: Počet jader min. 10 s CPU bench min. 15 355 (například: Intel Core i7-1355U) Paměť grafické karty min. 4 GB vyhrazené paměti GDDR6 (například: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050) Rozlišení min. Full HD 1920 x 1080px Operační paměť min. 32 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 16 GB) Disk min. SSD 1 TB PCIe Vybava min. 1x Thunderbolt 4 s rozhraním USB Type-C, 1x USB Type-C s přenosovou rychlostí 10 Gb/s, 2x USB Type-A, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, Podsvícená klávesnice, čtečka čipových karet, Windows 11 Pro Váha max 1,78 Kg Záruka min. 3 roky (cena nesmí překročit 29 942,- Kč bez DPH/ks)- případná uplatnit slevu na vybraný notebook, pokud je k dispozici	HP EliteBook 650 G10 * 15,6" IPS FullHD 400nits s FullHD webkamerou * INTEL Core i7-1355U (10C up to 5GHz), 32GB DDR4, 1TB SSD, RTX 2050 s 4GB GDDR6, WiFi 6, BT 5.3 * podsvícená klávesnice, čtečka otisku prstů, váha 1,78kg * 2x USB 3.2, 2x USB-C 3.2, 1x HDMI, 1x RJ45, 1x audio * Windows 11 PRO * záruka 3roky	ANO	1	29 550,00 Kč	35 755,50 Kč	35 755,50 Kč	FSV UK U Kříže 8, 158 00 Praha 5	30213100-6 - Přenosné počítače	230523
3	SSD disk IPS	SSD disk M.2 (například: Samsung 980 Pro 1TB) Kapacita disku min. 1TB Rychlost čtení min. 7000MB/s Rychlost zápisu min. 5000MB/s Rozhraní disku PCIe 4.0 4x NVMe Technologie disku TLC (Triple-Level Cell) Životnost disku min. 800TBW Záruka min. 2 roky (cena nesmí překročit 1 482,- Kč bez DPH/ks)	SSD Samsung 980 Pro 1TB NVMe		1	1 480,00 Kč	1 790,80 Kč	1 790,80 Kč	FSV UK U Kříže 8, 15800 Praha 5	30233132-5- Diskové jednotky	230545
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH :					92 530,00 Kč						
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA VČETNĚ DPH :					111 961,30 Kč						

V Plzně dne: 1.12.2023

Dodavatel
Obchodní jméno: GraphTech spol. s r.o.
Sídlo: Lobežská 214/9, Plzeň 326 00
IČ: 25238051
Oprávněná osoba: Skala Pavel

Podpis: