

Číslo položky	Interní č.	Kategorie	Název	Množství	Cena za KS	Cena celkem bez DPH	Popis / specifikace
1	1x SMA	Monitory	Držák na monitory	1	1 094,61 Kč	1 094,61 Kč	AlzaErgo Arm AR2.1 černý - určeno pro Monitor #2 - vížek na dva monitory, namontováno pro každý monitor, vertikální naklon -45° až +90°, VESA 100x100, houbový s plynovou pružinou, určený na hranu stolu, nosnost (2x monitor 27"), vodící kabely pro kabely Philips 248N4200 - 24" rovný IPS FHD (1920x1080 / 16:9), 120Hz, připojení HDMI+DP, výstup USB-C, USB 3.2, repro, s nastavitelnou výškou
11	10x KOB	Monitory	Monitor #1 (24palců FHD)	10	3 127,61 Kč	31 276,10 Kč	
49	18x KYN 2x SMA 2x TOR 15x SLA 1x SVA	Monitory	Monitor #2 (27palců FHD)	38	2 041,56 Kč	77 579,28 Kč	
50	1x SOL	Monitory	Monitor #3 (28palců 4K)	1	13 000,50 Kč	13 000,50 Kč	Philips 27E1N1200A - 27" rovný mini FHD (16:9), 300cd/m2, antireflexní, připojení HDMI + DP, kompatibilita s Počítačem #1 a Počítačem #2, výstup na sluchátka
62	12x MED	Monitory	Monitor #4 (27palců QHD)	12	5 141,35 Kč	61 696,20 Kč	Samsung Odyssey S28BG700EPKXEN - 28" rovný IPS 4K (3840 x 2160 / 16:9), 144 Hz, matný displej, 10 bit, 1 ms, FreeSync, HDMI + DP
63	1x KYN	Monitory	Monitor #5 (32palců)	1	8 480,82 Kč	8 480,82 Kč	MSI MAG 274QRF QD E2 - 27" rovný QHD (16:9), antireflexní, 180 Hz, připojení HDMI + USB-C, pivot, nastavitelná výška
98	5x SOL 6x MED 24x BAL	Notebooky	Notebook #1 (grafický)	35	19 444,82 Kč	680 568,74 Kč	Samsung Odyssey LS32B660EUXEN - 32" prohnutí (16:9), FreeSync, připojení HDMI+DP, pivot, nastavitelná výška, matný Lenovo LOQ 16IRH8 - Displej: Ultrařadší 16", rozlišení: 2560 x 1600 px, obnovovací frekvence: 165 Hz, typ panelu: IPS, antireflexní procesor: Intel Core i5-13500H - 22 705 score dle cpubenchmark.net; počet jader: 12, základní frekvence: 3,5 GHz, boost frekvence: 4,7 GHz, cache: 18 MB operační paměť (RAM): Kapacita: 16 GB, typ: DDR5, frekvence: 5200 MHz, možnost rozšíření: 2 sloty úložisti: typ: SSD, kapacita: 1 TB, rozlišení: M.2 NVMe PCIe 4.0, počet dostupných slotů M.2: 2 grafická karta: typ: dedikovaná, model: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 8GB 14 441 score dle videocardbenchmark.net, paměť: 6 GB maximální výkon (TDP): 95 W konstrukce: materiál: ABS rozhnutí a konektivita USB: 1x USB-C, 2x USB 3.2 Gen 2, 1x USB 3.2 Gen 1 grafické výstupy: HDMI a USB-C s podporou přenosu obrazu síťové připojení: RJ-45 (LAN) a Wi-Fi 6 (802.11ax) Bluetooth: verze 5.2 Měsícnice: Jazyková lokalizace: CZ/SK, numerická OS kompatibilita s Win 11 Pro OS kompatibilita s Win 11 Pro
121	23x TOR	Notebooky	Notebook #2 (kancelářský)	23	20 189,89 Kč	464 366,09 Kč	Lenovo Yoga 72-Inch 1744HP9 - Displej 14" OLED, 1920x1200, ovládacími dotykem (viz Pasivní dotykové lužky) CPU AMD Ryzen 7 8840HS 24 903cpubenchmark.net, 8 jader RAM 16GB SSD 1TB M.2 Bluetooth 5.3 (pro připojení bezdrátových sluchátek) Wi-Fi 6E, 11ax Celokovové tělo Hmotnost 1,49 kg Nabíjení přes USB-C
140	1x SOL 18x KYN	Počítače	Počítač #1 (grafický)	19	28 683,57 Kč	564 177,83 Kč	LYNX MS PowerMedia - Skřín s průhlednou bočnící 5x120mm větráky CPU - INTEL Core Ultra 5 - 245KF, 43 732 (cpubenchmark.net), 14 jader Zdroj certifikace 80+ GOLD, 650wattů Chladič 2x větráky o průměru 120mm Chladič 2x větráky o průměru 120mm, 2100 rpm, max 25db hluchnost RAM 32GB DDR5 dual channel Disk 1TB M.2 NVME, rychlost čtení 5,0gb/s a zápisu 4,2gb/s GPU MSI VGA NVIDIA GeForce RTX 5070 12G median skóre 6000 (opendata.blender.org/benchmarks), výstup HDMI + 3xDP
168	10x KOB 1x SVA 15x SLA 1x TOR 1x SMA	Počítače	Počítač #2 (pracovní)	28	16 338,90 Kč	457 489,20 Kč	LYNX MS PowerMedia - CPU INTEL Core i5-14400F 25 770 (cpubenchmark.net), 10 jader Zdroj certifikace 80+ GOLD, 650 wattů Chladič 2 větráky o průměru 120mm Disk 512GB M.2 NVME, rychlost čtení 2,4gb/s a zápisu 1,8gb/s GPU NVIDIA GeForce RTX 4060 WINDFORCE OC 8G 19 697 (passmark G3D na videocardbenchmark.net), výstup 2xHDMI + 2xDP RAM 16GB DDR5
171	2x TOR	Napájení	Nabíječi stanice 16x USB	3	1 236,92 Kč	3 710,76 Kč	Nabíječi stanice / nabíječka s USB-A porty (16x USB-A - 150W) - černá určeno pro Notebooky #2 a e editrovy Set mys + klávesnice #1 - plně kompatibilita pro hromadné nabíjení
186	15x SLA	Napájení	USB 3.0 hub	15	254,66 Kč	3 819,90 Kč	AXAGON HUE-MSA USB 3.0 hub s 4 napájecími výstupními porty