

Položkový rozpočet

Název VZ:	UK FTVS - Dodávka IT techniky v režimu náhradního plnění	Zadavatel:	UK FTVS				
Druh VZ	Veřejná zakázka malého rozsahu na služby zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění						
Lokalita:	Josef Martího 269/31, 162 52, Praha 6 - Vevešlavín			Zhotovitel:	GSA servis s.r.o.		
Zpracováno dne:	30. 11. 2021			Zpracoval:			
Č.p.	Popis položky	M.j.	Množství	Jednotková cena bez DPH	Cena celkem	DPH	Cena celkem včetně DPH
001 Dodávka IT techniky							
1	PC desktop	ks	25,00	19 656,00	491 400,00	103 194,00	594 594,00
<p><i>Minimální konfigurace:</i> Základní deska: PCI Express 4.0, 1x PCIe x16, 2x PCIe x1, 2x DDR4 5200MHz (OC), 6x SATA III, 1ks M.2, RJ-45 (LAN) 2,5Gbps, HDMI, VGA, 8ch zvuková karta, formát mATX (Micro ATX) Procesor : Procesor 6 jádrový, 12 vláken, 2,6GHz (TDP 65W), Boost 4,4 GHz, 12MB L3 cache, Bez integrovaného grafického čipu, socket Intel 1200, Rocket Lake-S, box chladič, pouze chipset Intel řady 5xx nebo Q470, Z490, H470, Intel Paměti: Operační paměť 1x8GB, PC4-25600, CL16-18-18, napětí 1.35 V, pasivní chladič, XMP 2. Skříň: Počítačová skříň mATX (Micro ATX), mITX (Mini ITX), 4x 3,5", 2x 3,5", 2x 2,5", Zdroj: Počítačový zdroj 450W, ATX, 80 PLUS, 1 ks PCIe (8-pin / 6+2-pin), 4 x SATA, aktivní PFC, i Disk: SSD disk M.2 250 GB (PCIe 3.0 4x NVMe), TLC (Triple-Level Cell), rychlost čtení 2900MB/s, DVD Mechanika: DVD mechanika SATA, DVD±R 24x, DVD±R DL 8x, DVD-R DL 8x, DVD+RW 8x, Grafická karta: 2GB DDR3 1600MHz 64bit / Architektura NVIDIA - Kepler (28 nm) / DVI, HDMI, Software: Microsoft Windows 10 Pro CZ 64-bit (OEM) Záruka: 2 roky</p>							
2	PC desktop	ks	3,00	58 460,00	175 380,00	36 829,80	212 209,80
<p><i>Minimální konfigurace:</i> Základní deska: Socket Intel 1200, PCI Express 3.0, 2x PCIe x16, 1x PCIe x1, 4x DDR4 2933MHz (OC), 6x SATA III, 2ks M.2, RJ-45 (LAN) 1Gbps, HDMI, DVI, DisplayPort, 8ch zvuková karta, RGB podsvícení, formát mATX (Micro ATX) Procesor : Procesor 10 jádrový, 20 vláken, 3,6GHz (TDP 125W), Boost 5,2 GHz, 20MB L3 cache, Intel UHD Graphics 630 1200MHz, socket Intel 1200, Comet Lake, bez chladiče, pouze chipset Intel řady 5xx, 4xx Paměti: Operační paměť 2x16GB, PC4-21300, napětí 1.2 V, Dual Rank Skříň: Počítačová skříň mATX (Micro ATX) a mITX (Mini ITX), 4x 3,5", USB 2.0, USB 3.2 Gen 1 (US Zdroj: Počítačový zdroj 600W, ATX, účinnost 87%, 2 ks PCIe (8-pin / 6+2-pin), 5 x SATA, aktivní Disk: SSD disk 2.5" 500 GB, SATA III, MLC (Multi-Level Cell), rychlost čtení 560MB/s, rychlost záp. Disk 2: Pevný disk 3.5" 4TB, SATA III, maximální rychlost přenosu 220 MB/s, cache 128 MB, 72l Software: Microsoft Windows 10 Pro CZ 64-bit (OEM) Záruka: 2 roky</p>							
3	Monitor	ks	6,00	7 076,00	42 456,00	8 915,76	51 371,76
<p>LCD monitor Full HD 1920 x 1080, IPS, 16:9, 5 ms, 300 cd/m2, kontrast 1000:1, DisplayPort 1.2, HDMI 1.4, VGA, nastavitelná výška, pivot, VESA</p>							
4	Notebook	ks	2,00	26 415,00	52 830,00	11 094,30	63 924,30
<p>Notebook - Intel Core i5 1135G7 Tiger Lake, 15.6" IPS antireflexní 1920 x 1080, RAM 16GB DDR4, Intel Iris Xe Graphics, SSD 512GB, numerická klávesnice, podsvícená klávesnice, webkamera, USB 3.2 Gen 1, USB-C, čtečka otisků prstů, WiFi 5, Hmotnost 1,7 kg, Windows 10 Pro (NBD)</p>							
5	Dokovací stanice (kompatibilní s položkou č. 4)	ks	2,00	3 290,00	6 580,00	1 381,80	7 961,80
<p>i-tec dokovací stanice USB-C, PD 100W + i-tec Universal Charger 112W</p>							
6	Notebook	ks	1,00	49 226,00	49 226,00	10 337,46	59 563,46
<p>4jádrový procesor Intel Core i7-1165G7 (2.8GHz, 18 4./GHz, HyperThreading), 16GB RAM DDR4, 14" IPS Full HD displej (400nits, 72% NTSC, Ambient Light Sensor), grafika Intel Iris Xe Graphics, 512GB SSD M.2 PCIe NVMe, bez mechaniky, Wi-Fi ax, Bluetooth 5.0, 2x Thunderbolt 4/Type-C, 2x USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1, HDMI, IR/HD kamera, podsvícená klávesnice, operační systém Windows 10 Pro. Paměti 2x: Kingston KCP 16GB DDR4 3200 CL22 SO-DIMM Disk: Samsung SSD 980, M.2 - 1TB</p>							
7	Dokovací stanice (kompatibilní s položkou č. 6)	ks	1,00	5 201,00	5 201,00	1 092,21	6 293,21
<p>Dokovací stanice s podporou připojení až 3 4K monitorů, rozhraní USB-C (Thunderbolt 3), konektory: 1x USB-C (až 85 W PD), 1x HDMI, 2x DisplayPort, 1x GLAN, 1x USB 3.2 Gen2 s podporou rychlého nabíjení (BC 1.2), 2x USB 3.2, 1x 3,5 mm jack headset port; součástí 100 W adaptér a 100 cm USB-C kabel; vyžaduje Windows 10.</p>							
8	Externí disk	ks	3,00	2 156,00	6 468,00	1 358,28	7 826,28
<p>Minimální požadavky: disk: SSD T5 500GB, barva modrá Příklad: Samsung SSD T5 500GB modrý</p>							
9	Flash disk	ks	3,00	462,00	1 386,00	291,06	1 677,06
<p>Minimální požadavky: Kapacita úložiště: 128 GB; Rozhraní: USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0); Konektor: USB-A; Rychlost čtení: 130 MB/s; Rychlost zápisu: 10 MB/s Příklad: Kingston DataTraveler 100 G3 128GB černý</p>							
10	Mobilní telefon	ks	1,00	11 004,00	11 004,00	2 310,84	13 314,84
<p>Minimální požadavky: úhlopříčka displeje: 6,55" Typ operačního systému: Android 11 kapacita baterie: 4 250 mAh typ SIM karty: 2x Nano SIM rozměry telefonu (ŠxVxH): cca 75 x 160 x 7 mm vnitřní paměť: 128 GB fotoaparát: 64 + 8 + 5 Mpx Podporované připojení k internetu: 5G slot na paměťové karty: MicroSDXC hybridní se SIM hmotnost telefonu: 155 - 160 g Barva: černá Příklad: Xiaomi 11 Lite 5G NE 8GB/128GB černá</p>							
11	Obal na mobilní telefon (kompatibilní s položkou č. 10)	ks	1,00	637,00	637,00	133,77	770,77
<p>Minimální požadavky: Typ pouzdra: Zadní kryt Materiál: TPU Barva: Černá Příklad: Spigen Rugged Armor Black Xiaomi Mi 11 Lite/Xiaomi Mi 11 Lite 5G</p>							
12	Ochranná folie na display (kompatibilní s položkou č. 10)	ks	1,00	294,00	294,00	61,74	355,74
<p>Příklad: Screenshield pro Anti-Bacteria XIAOMI Mi 11 Lite 5G na displej</p>							
13	Zdroj	ks	2,00	868,00	1 736,00	364,56	2 100,56
<p>Minimální požadavky: Typ zdroje: ATX Výkon zdroje [W]: 450 Modulární kabeláž: Ne Velikost ventilátoru: 120mm Typ zdroje: ATX Síťový vypínač: Ano Konektory: 4pin CPU (2x), ATX 20+4pin, FDD (1x), MOLEX (3x), PCI-Express 6+2pin (1x), SATA (4x) Modulární kabeláž: Ne V balení napájecí kabel: Ano Příklad: EVOLVEO Pulse 450W černý</p>							
Celkem IT technika					844 598,00	177 365,58	1 021 963,58
002 Služby							
1	Ekologická likvidace obalových materiálů	kpl.	1,00		0,00	0,00	0,00
2	Doprava	kpl.	1,00		0,00	0,00	0,00
Celkem za služby					0,00	0,00	0,00
Celkem					844 598,00	177 365,58	1 021 963,58