

## Technické požadavky - dodávka výpočetní techniky

**Dodavatel musí vyplnit všechna žlutě podbarvená pole. Dodavatel musí rovněž uvést i nabídkovou cenu za kus u každé položky (oranžové pole).**

<b>Společné požadavky</b>		<b>Splnění parametrů v podávané nabídce</b>
Ke všem zařízením budou dodány napájecí kabely.		
Nabízená zařízení mají neutrální barvy techniky a souvisejícího příslušenství:		

POŽADOVANÉ PARAMETRY		ČÍSLO OBJEDNÁVKY/NÁZEV PROJEKTU	KUSY	KONKRÉTNÍ PARAMETRY NABÍZENÉHO ZAŘÍZENÍ	NABÍZENÉ ZAŘÍZENÍ (VÝROBCE A PŘESNÝ TYP)	Celkem Kč za část:	
PARAMETR	POŽADOVANÁ HODNOTA					Jednotková cena Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH
<b>Předpokládaná cena za ks</b>			<b>2</b>			<b>2 300,00 Kč</b>	<b>4 600,00 Kč</b>
Monitor	Rozlišení displeje	1920 x 1080 60Hz	19260008	OP VVV CANAM - FA č. 1	SE2216H		
	Úhlopříčka displeje	22"					
	Technologie obrazu	VA					
	Poměr stran	16:09					
	Jas	250 cd/m <sup>2</sup>					
	Kontrast	obvykle: 3 000 : 1, dynamický 8 000 000 : 1					
	Doba odezvy	12ms					
	Grafické vstupy	D-Sub (VGA), HDMI					
	Parametry	Matný povrch zobrazovací plochy, nedotykový					
	Barva	černá					
Záruka	min. 2 roky						
<b>Předpokládaná cena za ks</b>			<b>2</b>			<b>9 000,00 Kč</b>	<b>18 000,00 Kč</b>
PC sestava	Skříň	Bez zdroje, formát (form faktor): Mini Tower, 2 x USB 2.0 /Audio, 2 x USB 3.0, rozšiřující sloty: 4 x standard PCI, počet slotů 3,5": 1 x 3.5" FDD, 3 x 3.5" HDD bay, počet slotů 5,25": 2, podpora základních desek: microATX, miniITX	19260008	OP VVV CANAM - FA č. 1	viz příloha nabídka B2C190418		
	Zdroj	300 W, vysoká účinnost (85% při 50 % zatížení), připraven pro Energy Star 6.1, ATX 2.4 verze - specifikace je zpětně kompatibilní, aktivní PFC filtr, funkce low noise, hold-up time: min. 17 ms rozměry 150 x 86 x 140 (š x v x h mm), velikost ventilátoru: 120 mm vypínač napájení, kompletní ochrana obvodů (OVP, OCP, OPP, SCP, UVP - ochrana proti přepětí, nadproudová ochrana, ochrana proti přetížení výkonu, ochrana proti zkratu a ochrana proti podpětí, vyhovuje normám CB, TUV, CE, konektory: 24 pin do MB, P4 (12V) konektor, 1 x PATA (molex), 4 x SATA, 1 x FDD, 1 x 6pin PCI-E					
	Základní deska	Základní deska pro výkonné počítače, patice LGA1151, čipová sada Intel H310 Express, podporuje CPU 8. generace značky Intel Core i7/Intel Core i5/Intel Core i3/Intel Pentium a Intel Celeron; 2 x DDR4 moduly s kmitočtem až 2666 MHz (pro vybraná CPU). Kapacita paměti až 32 GB. Formát: mATX. Rozhraní: 1x PCIe x16, 2 x PCIe x1; konektory: 4x SATA 6Gb/s, 4 x USB 3.1 Gen 1, 6 x USB 2.0/1.1, 3 x audio jacks, 1 x PS/2, 1 x D-Sub port, 1 x port RJ-45, 1 x HDMI.					
	Procesor	6MB, Instrukční sada: 64-bit, architektura: 14nm, vlastnosti procesoru: počet jader/vláken: 4/4, frekvence procesoru 3.6GHz, TDP: 65 W specifikace paměti: maximální velikost paměti: 64 GB DDR4- 2400 grafika procesoru: UHD Graphics 630, základní frekvence: 350MHz, max. dynamická frekvence: 1.1 GHz Podpora 4K, Podpora DirectX 12,OpenGL 4.5, zobrazení na 3 displejích, LGA1151					
	Typ paměti	paměťový modul pro servery, typ DDR4 SO-DIMM, kapacita 8 GB, frekvence 2400 MHz, časování CL17, napětí 1,2 V, 1Rx8, ECC, čipy Micron					
	Pevný disk	Výkonný 2.5" SSD disk střední třídy, rozhraní SATA III, kapacita 128 GB, rychlost čtení/zápis 560/300 [MB/s], moderní 3D NAND flash technologie v TLC provedení, SMI Fadič, MTBF až 2 mil. h, odolnost 1500 G, vylepšená funkce LDPC ECC, rozhraní: SATA 6Gb/s, záruka 3 roky					
	Operační systém	Windows 10 Pro CZ 64 DOEM					
	Síťový kabel	napájecí kabel 230V, 2 m					
Záruka	min. 2 roky						
<b>Předpokládaná cena za ks</b>			<b>1</b>			<b>16 900,00 Kč</b>	<b>16900,00</b>
Procesor	Procesor	Intel Core i7, Coffee Lake - 8. generace, 3.2GHz, TB 4.6GHz, HyperThreading			B2C190418		
	Typ paměti	DDR4 DIMM, 2 666 MHz					
	RAM	nejméně 16 GB					
	Pevný disk	512 GB M.2 SSD PCIe NVMe					

<b>PC sestava</b>	Grafická karta	Intel UHD Graphics	<b>19100183</b>	<b>SINE 2020 - FA č. 2</b>	Intel UHD Graphics	
	Rozhraní	DisplayPort: Ano, Počet USB 3.0/3.1 Gen 1 Type-A: 6, Počet USB 2.0 Type-A: 2, COM port: Ano			DisplayPort: Ano, Počet USB 3.0/3.1 Gen 1 Type-A: 6, Počet USB 2.0 Type-A: 2, COM port: Ano	
	Síťová karta	GLAN			GLAN	
	Barva	Černá			Černá	
	Operační systém	Windows 10 Pro			Windows 10 Pro	
	Záruka	3 roky			3 roky	

---

Razítko a podpis oprávněné osoby dodavatele

