

Příloha č. 1 smlouvy

Technická specifikace
„14|15 BAŤŮV INSTITUT – POŘÍZENÍ VÝPOČETNÍ TECHNIKY“

Dodávka 31 ks identických počítačů v provedení All-in-One v níže uvedené minimální specifikaci („Počítač A“).

Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje (ANO/NE)	Konkrétní parametr (u číselně nebo textově vyjádřených parametrů)
BIOS	<ul style="list-style-type: none"> možnost zaheslování podpora UEFI Secure Boot možnost deaktivace WiFi a BlueTooth adaptéru (pokud bude z výroby přítomen) podpora WoL podpora zavedení OS ze sítě (PXE) 	ANO	
CPU	<ul style="list-style-type: none"> Platforma x86-64 minimálně 4 jádra frekvence nejméně 2GHz výkon minimálně 10000 bodů dle benchmarku PassMark – CPU Mark – https://www.cpubenchmark.net Grafický adaptér integrovaný v CPU 	ANO	xxxx
RAM	<ul style="list-style-type: none"> 8GB DDR4 Možnost snadné demontáže a montáže 	ANO	xxxx
HDD	<ul style="list-style-type: none"> Min. 240GB SSD M.2 NVMe Možnost snadné demontáže a montáže 	ANO	xxxx
TPM	<ul style="list-style-type: none"> obsahuje čip TPM 2.0 a vyšší 	ANO	
Periferie	<ul style="list-style-type: none"> drátová optická myš drátová klávesnice s českým rozložením a popiskami v provedení s funkčním a numerickým blokem kláves 	ANO	
Porty pro připojení	<ul style="list-style-type: none"> minimálně 2x USB 3.0 nebo vyšší minimálně 2x USB 2.0 nebo vyšší síť minimálně 1x RJ-45 10/100/1000Mbit audio jack (výstup sluchátka) 	ANO	
Display	<ul style="list-style-type: none"> úhlopříčka 23 až 27“ 	ANO	

	<ul style="list-style-type: none"> • IPS nebo lepší • provedení matný antireflexní • nedotýkový • stereo reproduktory 		
Provedení, obchodní název a part number výrobce počítače	<ul style="list-style-type: none"> • celý počítač výrobcem integrován do displeje, včetně možnosti uchycení na VESA držák 	ANO	xxxx
Ostatní	<ul style="list-style-type: none"> • celkový maximální příkon bez připojených periférií 65W • Licence na operační systém Windows 10 Pro, nebo Windows 11 Pro 	ANO	
Mechanický držák a obchodní název výrobce držáku	<ul style="list-style-type: none"> • možnost nastavení výšky (střed VESA uchycení 200-400mm od desky stolu) • rotace 180°, náklon $\pm 45^\circ$ a natočení $\pm 90^\circ$ • montáž na hranu nebo do otvoru stolu - tloušťka desky 18, tloušťka hrany 50mm 	ANO	xxxx
Záruka	<ul style="list-style-type: none"> • Minimálně 36 měsíců 	ANO	

Dodávka 20 ks identických stolních počítačů v níže uvedené minimální specifikaci („Počítač B“).

Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje (ANO/NE)	Konkrétní parametr (u číselně nebo textově vyjádřených parametrů)
BIOS	<ul style="list-style-type: none"> • možnost zaheslování • podpora UEFI Secure Boot • možnost deaktivace WiFi a BlueTooth adaptéru (pokud bude z výroby přítomen) • podpora WoL • podpora zavedení OS ze sítě (PXE) 	ANO	
CPU	<ul style="list-style-type: none"> • Platforma x86-64 • Minimálně 2 jádra • výkon minimálně 3500 bodů dle benchmarku PassMark – CPU Mark – https://www.cpubenchmark.net • Grafický adaptér integrovaný v CPU 	ANO	xxxx
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 8GB DDR4 • Možnost snadné demontáže a montáže 	ANO	xxxx

HDD	<ul style="list-style-type: none"> • Min. 128GB • SSD M.2 NVMe • Možnost snadné demontáže a montáže 	ANO	xxxx
TPM	<ul style="list-style-type: none"> • obsahuje čip TPM 2.0 a vyšší 	ANO	
Periferie	<ul style="list-style-type: none"> • drátová optická myš • drátová klávesnice s českým rozložením a popiskami v provedení s funkčním a numerickým blokem kláves 	ANO	
Porty pro připojení	<ul style="list-style-type: none"> • minimálně 2x USB 3.0 nebo vyšší • minimálně 2x USB 2.0 nebo vyšší • síť minimálně 1x RJ-45 10/100/1000Mbit • audio jack (výstup sluchátka) 	ANO	
Provedení, obchodní název a part number výrobce počítače	<ul style="list-style-type: none"> • kompaktní skříň o rozměrech nejvýše: 40mm x 180mm x 180mm (napájecí zdroj může být externí) • slot pro zámek Kensington 	ANO	xxxx
Ostatní	<ul style="list-style-type: none"> • celkový maximální příkon bez připojených periférií 65W • Licence na operační systém Windows 10 Pro, nebo Windows 11 Pro 	ANO	
Záruka	<ul style="list-style-type: none"> • Minimálně 36 měsíců 	ANO	