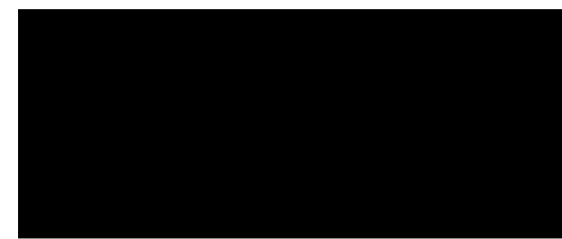


Formulář technické specifikace a nabídkové ceny

Část B - Obnova a doplnění vybavení ICT – pracovní stanice + výstupní periferie

Označení komponentu	Technická specifikace	Počet kusů	Splňuje	Název produktu	Konkrétní parametry nabízeného produktu	Cena v Kč/kus/bez DPH	Cena v Kč/kus/s DPH	Cena v Kč celkem bez DPH	Cena v Kč celkem s DPH
Pracovní stanice (PC učebna)	OBNOVA A DOPLNĚNÍ VYBAVENÍ ICT	61	ANO	Lenovo TC M75		16499	19963,79	1006439	1217791,19
CPU specifikace - počet jader procesoru	min. 6 jader / 6 vláken, 64bit		ANO		4650G 6 jader / 6 vláken, 64bit				
Výkon CPU dle - viz poznámka číslo 1	min. 16400 PassMark - CPU Mark		ANO		16492 PassMark - CPU Mark				
RAM (počet volných slotů)	min. 2		ANO						
RAM	min. 8 GB DDR4 DIMM		ANO		8 GB DDR4 DIMM				
Druh grafické karty	integrovaná, nebo dedikovaná		ANO		integrovaná				
Grafický výstup	HDMI / DisplayPort		ANO		HDMI / DisplayPort				
Zdroj - efektivita při typickém zatížení zdroje	dle standardu 80Plus™ - min. 80 Plus Bronze		ANO		dle standardu 80Plus™ - 80 Plus Bronze				
Optická mechanika	Ano, DVD+-RW		ANO		Ano, DVD+-RW				
Disk - SSD	min. 512 GB, M.2 PCIe/NVMe		ANO		512 GB, M.2 PCIe/NVMe				
Vstupní periferie									
Klávesnice	CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER		ANO		CZ, levý úzký shift + obrácené lomítko, dvouřádkový ENTER				
Myš	optická, USB připojení		ANO		optická, USB připojení				
OS	Windows 10 Pro (OS a drivery kompatibilní s MS EES)		ANO		Windows 10 Pro (OS a drivery kompatibilní s MS EES)				
Vzdálená správa	technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)		ANO		technologie pro zabezpečení a vzdálenou správu zařízení s možností spravovat a inventarizovat prostředky zařízení bez podpory operačního systému (CPU i MB)				
Připojení a sítě									
LAN (RJ-45)	Ano		ANO		Ano				
Mikrofonní vstup (3.5 mm)	Ano		ANO		Ano				
Čtečka paměťových karet	Ano		ANO		Ano				
Analogový audio výstup (3.5 mm)	Ano		ANO		Ano				
USB 3.0/3.1/3.2 Gen 1 Type-A	min. 8 celkově, z toho min. 4x USB 3.x a 1x USB-C pozice z přední strany skříně		ANO		9 celkově, z toho 4x USB 3.x a 1x USB-C pozice z přední strany skříně				
Bezpečnostní prvky:									
Bezpečnostní slot (Kensington lock)	Ano		ANO		Ano				
Zakázání individuálního portu USB	Ano		ANO		Ano				
Bezpečnostní čip	Diskrétní čip TPM 2.0		ANO		Diskrétní čip TPM 2.0				
Boot bez klávesnice a myši	Ano		ANO		Ano				
Označení komponentu	Technická specifikace	Počet kusů	Splňuje						
Výstupní periferie - LCD monitor		61		Acer CB242Y					
LCD - úhlopříčka displeje ["]	min. 23.8"		ANO		23.8"				
LCD - typ	IPS / MVA		ANO		IPS / MVA				
LCD - rozlišení displeje	min. 1920 x 1080 (Full HD)		ANO		1920 x 1080 (Full HD)				
LCD - povrch displeje	antireflexní		ANO		antireflexní				
LCD - jas [cd/m2]	min. 250		ANO						250
LCD - obnovovací frekvence obrazovky	75 Hz		ANO		75 Hz				
LCD - funkce snižující vyzařování škodlivého modrého světla	Ano		ANO		Ano				
LCD - grafický vstup	HDMI, DisplayPort		ANO		HDMI, DisplayPort				
LCD - další funkce	Flicker-Free, Free-Sync		ANO		Flicker-Free, Free-Sync				
LCD - barevný gramut	min. 72% NTSC		ANO		72% NTSC				
LCD - funkce výškově nastavitelného stojanu obrazovky	Ano		ANO		Ano				
LCD - kontrast	min. 1000:1		ANO		1000:1				



Další upřesnění technické specifikace dodávky PC a LCD monitoru			
Obsah dodávky:	Pracovní stanice, myš, klávesnice s numerickým blokem, HDMI nebo DisplayPort propojovací kabel kompatibilní s dodaným LCD monitorem.	ANO	numerickým blokem, HDMI nebo DisplayPort propojovací kabel kompatibilní s dodaným
Záruka na PC a LCD monitor	36 měsíců poskytovaná výrobcem nebo garantovaná autorizovaným servisním střediskem.	ANO	garantovaná autorizovaným servisním střediskem.☒
Oprava / Výměna / Technická podpora	On-site NBD (oprava následující pracovní den technikem v dohodnutém místě) Technická Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.	ANO	den technikem v dohodnutém místě) Technická Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. Podpora
Form factor pracovní stanice	Small Form Factor (Tower)	ANO	Small Form Factor (Tower)☒
Certifikáty ekologické standardy:	Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1.	ANO	zařízením musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT

Poznámky:

- 1) "<https://www.cpubenchmark.net/desktop.html>" - PassMark - PassMark - CPU Mark Desktop CPU Performance (výsledky dle aktualizace k 16.7 2021).
- 2) Uvedené minimální požadavky v technické specifikaci představují základní minimální hodnotu pro hodnocení splnění požadovaného kritéria.
- 3) Veškeré zboží musí být nové, nerepasované, určené pro prodej v ČR.
- 4) Zadavatel požaduje kompatibilitu a plnou funkčnost se systémy odběratele.
- 5) Max. cena výběrového řízení 1 030 000,- Kč bez DPH