

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

Požadavky kupujícího		Nabídka prodávajícího	
Výkonný počítač		HP Z240 Tower Workstation	
Parametr	Požadavek zadavatele	Splňuje ANO/NE	Popis konkrétního splnění požadavku
Konstrukční provedení:	Tower, dostatečné chlazení pro nabízenou konfiguraci	ANO	
	Jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent bez použití nástrojů	ANO	
Procesor:	Minimálně 1x s minimální hodnotou dle PassMark - 10400 bodů, skóre dle PassMark CPU Mark ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> )	ANO	1x Intel iCore i7-6700K 4.0GHz (up to 4.2GHz) 8M 4C CPU, 11109 bodů dle Passmark CPU Mark
Operační paměť:	Minimálně 32 GB DDR4 2133MHz, ECC, osazená maximálně dvěma moduly	ANO	32GB DDR4-2400 ECC (2x16GB) RAM
Paměťové sloty:	Minimálně 4 paměťové sloty	ANO	
	Možnost osadit alespoň 64 GB RAM	ANO	
Pevný disk 1 + 2:	2x SSD, každý s kapacitou minimálně 256GB, SATA	ANO	2x HP 256GB SATA Solid State Drive
	Podpora RAID 0+1	ANO	
Pevný disk 3 + 4:	2x HDD, každý s kapacitou minimálně 2TB, minimálně 7200 RPM, SATA	ANO	2x HP 2TB 7200 RPM SATA Hard Drive
	Podpora RAID 0+1	ANO	
Řadič disků:	Integrovaný řadič RAID 0+1 na základní desce pro SATA disky	ANO	
Optická mechanika:	DVD +/- RW, DL SATA	ANO	
Grafický adaptér:	Minimální hodnota 2200 bodů skóre dle Passmark G3D Mark ( <a href="http://www.videocardbenchmark.net/">http://www.videocardbenchmark.net/</a> ), vyhrazená paměť minimálně 2GB, alespoň	ANO	NVIDIA Quadro K620 2GB DL-DVI(I)+DP , 2312 bodů dle Passmark G3D Mark
Audio:	Integrovaná zvuková karta	ANO	
Typ a počet rozhraní:	min. 8x USB portů (min. 4x USB 3.0 porty, min. 4x USB porty na přední straně skříně z toho jeden USB 3.0)	ANO	Přední strana skříně: 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 2.0 napájecí Zadní strana skříně: 4x USB 3.0 , 2x USB 2.0
	min. 1x digitální konektor DisplayPort a současně minimálně 1x DVI -I	ANO	1x digitální konektor DisplayPort a současně 1x DVI -I (na grafické kartě K620)
	1x RJ-45, 10/100/1000 Mbps, podpora WOL	ANO	
	1x Kombinovaný konektor audio (mikrofon a sluchátka), nebo 1x vstup pro mikrofon a zároveň 1x stereo výstup pro sluchátka	ANO	
Externí rozšiřující slot:	Minimálně 1x PCIe Gen3 x16 a 1x PCIe Gen3 x4 a 1x PCIe Gen3 x1	ANO	
Operační systém:	Licence Windows 7 Professional CZ OEM (64-bit), nebo licence Windows 10 Professional CZ OEM (64-bit)	ANO	licence Windows 10 Professional CZ(64 -bit)
	Hardwarová podpora pro Windows 7 (64-bit) a Windows 10 (64-bit)	ANO	
BIOS:	Zabezpečení heslem proti neoprávněnému přístupu na dvou úrovních administrátor/uživatel	ANO	
	Možnost zabezpečení spuštění („bootování“) heslem na dvou úrovních administrátor/uživatel	ANO	

	Podpora zavedení operačního systému ze zařízení připojeného k USB portu	ANO	
	Možnost zablokování vybraných zařízení a sběrnic tak, aby s nimi nemohl pracovat operační systém (alespoň v rozsahu DVD, USB porty)	ANO	
Ostatní funkce:	BIOS ASSET TAG	ANO	
Zabezpečení:	Technologie TPM 2.0	ANO	
	Detekce vniknutí do skříně	ANO	
Ostatní:	Soulad s direktivou RoHS, certifikát EPEAT Gold, EnergyStar 6.0	ANO	
Příslušenství:	Napájecí kabel	ANO	
	Klávesnice s 12 funkčními tlačítky, rozložení US/CZ, připojení USB	ANO	
	Čtečka čipových karet zabudovaná v klávesnici kompatibilní s ISO IEC 7810 ID-1 a ISO IEC 7816 (standarty pro čipové karty)	ANO	
	Optická myš, minimálně 2 tlačítka s kolečkem, připojení USB	ANO	
Napájecí zdroj:	Minimálně 400 W, minimální účinnost 92%	ANO	
Záruka od výrobce:	Minimálně 60 měsíců v místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	záruka 60 měsíců v místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem
Záruční podmínky:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR	ANO	
	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.	ANO	
	Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu	ANO	
	Při výměně HDD zůstává původní HDD majetkem Zadavatele (neodvází se)	ANO	
Environmentální požadavky:	Výrobky splňují požadavky dle přílohy č. 2 usnesení vlády č. 465/2010	ANO	
<b>Monitor</b>		<b>HP EliteDisplay E271i</b>	
<b>Parametr</b>	<b>Požadavek zadavatele</b>	<b>Splňuje ANO/NE</b>	<b>Popis konkrétního splnění požadavku</b>
Velikost:	Přesná obchodní velikost 27"	ANO	
	Minimální úhlopříčka zobrazovací plochy 26,7"	ANO	uhlopříčka 27" (68,6 cm)
Vlastnosti:	Matný povrch zobrazovací plochy, výškově stavitelný, vertikální a horizontální	ANO	
Rozlišení:	Přesně 1920 x 1080 bodů, nebo přesně 1920 x 1200 bodů	ANO	nativní rozlišení 1920x1080
Typ:	LED posvícení, pozorovací úhel minimálně 178° vodorovně i svisle	ANO	
Jas:	Minimálně 250 cd/m <sup>2</sup>	ANO	
Doba odezvy:	max. 8 ms	ANO	
Kontrast:	Statický kontrast minimálně 1000:1	ANO	
Vstupy:	Minimálně 1x DVI	ANO	

	Minimálně 1x digitální vstup DisplayPort, nebo 1x HDMI	ANO	
	Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu mezi nabízenou sestavou (základní jednotka a monitor); případně včetně potřebných redukcí	ANO	
Kompatibilita:	Plně kompatibilní s dodávaným PC	ANO	
Příslušenství	Napájecí kabel	ANO	
Záruka od výrobce:	Minimálně 60 měsíců v místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem	ANO	záruka 60 měsíců v místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem
Záruční podmínky:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro celou ČR	ANO	
	Podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.	ANO	
Environmentální požadavky:	Výrobky splňují požadavky dle přílohy č. 2 usnesení vlády č. 465/2010	ANO	