



## Seznam a specifikace výpočetní techniky včetně příslušenství a softwarového vybavení Specifikace PC s monitorem – 25 ks

Název vlastnosti	Definice vlastnosti	Požadovaná hodnota
Konstrukční provedení jednotky	Konstrukční provedení použití jednotky.	miditower
Typ procesoru	Způsob, jakým procesor (CPU) počítače zpracovává informace z hlediska šířky sběrnice	64 bitový systém
Procesor - Cache paměť	Velikost Cache paměti procesoru v MB	6
Počet jader procesoru	Definice vlastnosti je významově shodná s názvem vlastnosti	4
Procesor - Frekvence	Základní frekvence procesoru	min. 2,7GHz
Procesor - Výkon	Výkon procesoru v bodovém hodnocení CPU benchmark (www.cpubenchmark.net)	minimálně 6400 bodů
Paměť operační - typ	Udává typ paměťového zařízení používaného v položce	DDR4
Paměť operační - frekvence v MHz	Udává frekvenci ukládání provozních dat, které jsou k dispozici v položce.	min. 2133MHz
Paměť operační - velikost	Udává velikost paměti pro ukládání provozních dat	min. 8GB
Hard Disk - kapacita dat	Kapacita pevného disku (HD)	min. 240GB
Hard Disk - otáčky	Hard Disk - počet otáček za minutu	SSD
Hard Disk - Cache paměť	Velikost Cache paměti HD v MB.	
Hard Disk - typ rozhraní	Komponent který zabezpečuje propojení pevných disků k počítači	SATA III
Technologie zobrazení	Udává technologii zobrazení monitoru/displeje/obrazovky	LCD
Rozlišení ve vodorovné rovině	Údaj o velikosti rozlišení obrazu/obrazovky/monitoru/displeje v horizontální rovině	
Rozlišení ve svislé rovině	Údaj o velikosti rozlišení obrazu/obrazovky/monitoru/displeje ve vertikální rovině	



Typ displeje	Definuje typ displeje, kterým zařízení disponuje.	IPS
Délka úhlopříčky displeje v palcích	V palcích vyjádřená délka úhlopříčky	min. 23"
Konektory monitoru	Požadované konektory monitoru	HDMI
Mechanika médií	Mechanika paměťových médií.	DVD-RW
Typ klávesnice	Popis typu klávesnice, kterou je výrobek vybaven.	USB klávesnice, černá barva
Typ myši	Popis typu myši, kterou je výrobek vybaven.	USB optická myš + gelová podložka, černá barva
Typ a počet rozhraní	Označuje typ rozhraní, který je požadován pro účely vstupního/výstupního spojení.	čtečka karet, USB 3.0, HDMI
Deska základní	Komponent interní výpočetní techniky	
Karta grafická - samostatná	Karta grafická - samostatná (neintegrována na základní desce)	
Program - operační systém	Informace o požadovaném programu operačního systému počítače, aktuálního na trhu v době dodávky.	MS Windows 10 Pro CZ 64 bit
Uživatelský program	Požadavek na dodávku uživatelského software, nezbytného pro činnost uživatele.	MS Office 2016 pro podnikatele CZ
Zdroj energie	Parametry zdroje, který dodává energii, potřebnou pro činnost položky.	
Další specifické údaje	Další jinak nspecifikované údaje a charakteristiky, které mohou být důležité pro popis, funkci nebo použití komodity.	kabel HDMI
Doba provozu/činnosti/chodu	Vyjádřená doba probíhajícího času, během kterého bude položka pracovat na interní zdroj (akumulátor).	
Celková délka	Číselný údaj o rozměru měřeném v podélné ose mezi definovanými body na nejvzdálenějších koncích položky	



Celková šířka	Celkový číselný údaj o rozměru kolmém na délku položky, na rozdíl od tloušťky	
Celková výška	Číselný údaj o vzdálenosti naměřené lineárně od spodního k hornímu okraji položky	
Hmotnost položky bez obalu	Číselný údaj o čisté hmotnosti položky (bez obalu nebo balicího materiálu)	
Rozsah rozšíření	Rozsah rozšíření paměťové kapacity - možnost/požadavek	
Speciální charakteristické znaky/vlastnosti/prvky	Specifické znaky nebo vlastnosti položky/služby, které nejsou pokryty ostatními požadavky a o nichž je zjištěno, že jsou pro funkčnost nezbytné	černá barva

**Uživatelský systém Windows s ohledem na zajištění kompatibility s již používanými systémy ÚMOB Slezská Ostrava.**