

## Specifikace PC pro SPOD

### 6 ks počítačových sestav s monitory dle specifikace viz níže

Prodloužená záruka 3 roky. Cenová nabídka musí obsahovat přesnou specifikaci jednotlivých komponent PC, tak aby bylo možné ověřit, že splňují požadované parametry.

Je pravděpodobné, že se na těchto PC budou nacházet osobní údaje podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů. Proto doporučuji přidat do zadávacích podmínek následující:

- Záruční servis bude probíhat v místě plnění, tj. u kupujícího, bezplatně po celou dobu záruky. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo v autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.
- V případě zajištění servisu PC mimo budovu ÚMOB Slezská Ostrava musí pevný disk zůstat na úřadě nebo musí být úplně vymazán, přičemž před mazáním disku bude zajištěno překopírování všech dat na náhradní médium na náklady prodávajícího.
- V případě nezbytnosti opravy pevného disku v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce musí být pevný disk při převzetí od kupujícího servisním pracovníkem úplně vymazán. Před mazáním disku musí prodávající na vlastní náklady zajistit náhradní médium a ve spolupráci s ÚMOB Slezská Ostrava provést překopírování dat. Obnovu dat z náhradního média po provedení servisního zásahu provede kupující.
- Servis bude prováděn následujícím způsobem: servisní technik prodávajícího se dostaví ke kupujícímu k lokalizaci vady do 24 hodin od nahlášení vady a odstraní vadu do 48 hodin od jejího nahlášení. Ve stejné lhůtě bude provedena i případná výměna vadného zboží. Do této lhůty se nezapočítávají dny pracovního volna a pracovního klidu. Ve výjimečném případě, kdy si oprava vyžádá delší dobu než 48 hodin, je prodávající povinen bezodkladně, nejpozději však do 48 hodin od nahlášení vady, poskytnout zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží.

## Specifikace PC s monitorem

Název vlastnosti	Definice vlastnosti	Požadovaná hodnota
Konstrukční provedení jednotky	Konstrukční provedení použití jednotky.	<b>miditower</b>
Typ procesoru	Způsob, jakým procesor (CPU) počítače zpracovává informace z hlediska šířky sběrnice	<b>64 bitový systém</b>
Procesor - Technologie	Technologie podporované procesorem	<b>podpora technologie vzdáleného správy na hardwarové úrovni, PC je možné vzdáleně spravovat bez jakékoli závislosti na pevném disku, operačním systému či stavu nainstalovaného softwaru (např. technologie Intel® vPro nebo AMD DASH Manageability )</b>
Procesor - Cache paměť	Velikost Cache paměti procesoru v MB	<b>minimálně 6</b>
Počet jader procesoru	Definice vlastnosti je významově shodná s názvem vlastnosti	<b>minimálně 4</b>
Procesor - Frekvence	Základní frekvence procesoru	<b>minimálně 2,7GHz</b>
Procesor - Výkon	Výkon procesoru v bodovém hodnocení CPU benchmark ( <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a> )	<b>minimálně 11000 bodů</b>
Paměť operační - typ	Udává typ paměťového zařízení používaného v položce	<b>DDR4</b>
Paměť operační - frekvence v MHz	Udává frekvenci ukládání provozních dat, které jsou k dispozici v položce.	<b>minimálně 2133MHz</b>
Paměť operační - velikost	Udává velikost paměti pro ukládání provozních dat	<b>minimálně 16GB (dvoukanálové zapojení paměti)</b>
Hard Disk - kapacita dat	Kapacita pevného disku (HD)	<b>minimálně 512GB</b>
Hard Disk - otáčky	Hard Disk - počet otáček za minutu	<b>SSD</b>
Hard Disk – rychlost	Přenosová rychlost (čtení/zápis)	<b>3000/2000 MB/s</b>
Hard Disk - typ rozhraní	Komponent, který zabezpečuje propojení pevných disků k počítači	<b>M.2</b>

Technologie zobrazení	Udává technologii zobrazení monitoru/displeje/obrazovky	<b>LCD</b>
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.	<b>IPS</b>
Délka úhlopříčky displeje v palcích	V palcích vyjádřená délka úhlopříčky	<b>minimálně 24"</b>
Konektory monitoru	Požadované konektory monitoru	<b>HDMI</b>
Další specifické údaje monitoru	Další jinak nspecifikované údaje a charakteristiky, které mohou být důležité pro popis, funkci nebo použití komodity.	<b>integrováné reproduktory</b>
Mechanika médií	Mechanika paměťových médií.	<b>DVD-RW</b>
Typ klávesnice	Popis typu klávesnice, kterou je výrobek vybaven.	<b>USB klávesnice, černá barva</b>
Typ myši	Popis typu myši, kterou je výrobek vybaven.	<b>USB optická myš + gelová podložka, černá barva</b>
Typ a počet rozhraní	Označuje typ rozhraní, který je požadován pro účely vstupního/výstupního spojení.	<b>čtečka karet, USB 3.0, HDMI</b>
Deska základní	Komponent interní výpočetní techniky	<b>4 x DIMM (2 zůstanou neobsazené), technologie vzdáleného správy na hardwarové úrovni, PC je možné vzdáleně spravovat bez jakékoli závislosti na pevném disku, operačním systému či stavu nainstalovaného softwaru (např. technologie Intel® vPro nebo AMD DASH Manageability )</b>
Program - operační systém	Informace o požadovaném programu operačního systému počítače, aktuálního na trhu v době dodávky.	<b>Microsoft Windows 10 Pro CZ 64-bit</b>
Uživatelský program	Požadavek na dodávku uživatelského software, nezbytného pro činnost uživatele.	<b>MS Office 2019 pro podnikatele CZ</b>
Zdroj energie	Parametry zdroje, který dodává energii, potřebnou pro činnost položky.	<b>minimálně certifikace 80 PLUS Gold</b>

Další specifické údaje	Další jinak nespecifikované údaje a charakteristiky, které mohou být důležité pro popis, funkci nebo použití komodity.	<b>kabel HDMI, minimálně 1,5m</b>
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	<b>černá barva</b>