|  |  |
| --- | --- |
| Technická specifikace poptávaného plnění - Výzva 21-2019 |  |
|  |  |  |  |
| Požadavky kupujícího |  | Nabídka prodávajícího |
| **Počítač I** |  | **HP EliteDesk 705 G5 SFF** |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Popis konkrétního splnění požadavku** |
| Konstrukční provedení: | Small Form Factor (SFF) | ANO |  |
|  | Skříň musí umožnit bezpečný provoz počítače v horizontální i vertikální poloze | ANO |  |
|  | Jednoduchá modulární konstrukce s možností rychlého otevření skříně a rychlé výměny základních komponent bez použití nástrojů | ANO |  |
| Procesor: | Minimální hodnota dle PassMark - 8000 bodů, skóre dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net) | ANO | AMD Ryzen3 PRO 3200G, 8 316 bodů dle PassMark CPU Mark(hodnota PassMark z 24. 10. 2019) |
| Operační paměť: | Minimálně 8 GB DDR4 2400 MHz (osazená jedním modulem) | ANO | 8GB (1x8GB) DDR4 2666 DIMM Memory |
|  | Možnost rozšířit alespoň na 32 GB RAM | ANO |  |
| Pevný disk: | Minimálně 1x s kapacitou minimálně 250 GB SSD | ANO | 256GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive |
| Optická mechanika: | DVD +/- RW, SATA | ANO |  |
| Grafický adaptér: | Integrovaná grafická karta podporující vícemonitorové zobrazení | ANO |  |
| Audio: | Integrovaná zvuková karta, systémový reproduktor | ANO |  |
| Typ a počet rozhraní: | min. 6x USB portů (min. 2x USB 3.0 porty, min. 2x USB porty na přední straně skříně z toho jeden USB 3.0) | ANO | 1x USB 3.0 Type-C™ (na přední straně)4x USB 3.1 Gen 1 (2x na přední straně a 2x na zadní straně)6x USB 2.0 (2x na přední straně a 4x na zadní straně) |
|  | min. 2x digitální konektor (DisplayPort, nebo HDMI) | ANO | 2x DisplayPort™ |
|  | 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 |  |
| Operační systém: | Licence Windows 10 Professional CZ OEM (64-bit) | ANO |  |
|  | Hardwarová podpora pro 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 |  |
| Zabezpečení: | Technologie TPM 2.0, příprava pro mechanické zabezpečení lankem se zámkem či případné jiné obdobné řešení | ANO |  |
|  | Detekce vniknutí do skříně | ANO |  |
| Ostatní: | Soulad s direktivou RoHS, certifikát EPEAT Bronze, EnergyStar 6.0 | ANO |  |
|  | Napájecí kabel | ANO |  |
| Záruční podmínky: | Min. 60 měsíců | ANO | záruční doba 60 měsíců |
| Servis: | V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem | ANO |  |
|  | 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 či celého zařízení zůstává původní HDD majetkem kupujícího (neodváží se)  | ANO |  |
| Barevné provedení: | Stolní počítač, klávesnice, myš a monitor mají obdobné barevné provedení v kancelářském stylu a žádný z těchto prvků se barevně výrazně neodlišuje | ANO |  |
|  |  |  |  |
| **Příslušenství I** |  |  |  |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Popis konkrétního splnění požadavku** |
| Příslušenství | 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 (standardy pro čipové karty) | ANO |  |
|  | Optická myš, minimálně 2 tlačítka s kolečkem, připojení USB | ANO |  |
| Záruční podmínky: | Min. 60 měsíců | ANO | záruční doba 60 měsíců |
| Servis: | V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem | ANO |  |
|  |  |  |  |
| **Příslušenství II** |  |  |  |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Popis konkrétního splnění požadavku** |
| Příslušenství | Klávesnice s 12 funkčními tlačítky, rozložení US/CZ, připojení USB  | ANO |  |
|  | Optická myš, minimálně 2 tlačítka s kolečkem, připojení USB | ANO |  |
| Záruční podmínky: | Min. 60 měsíců | ANO | záruční doba 60 měsíců |
| Servis: | V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem | ANO |  |
|  |  |  |  |
| **Monitor I** |  | **HP VH240a 60.45 cm (23.8") Monitor** |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Popis konkrétního splnění požadavku** |
| Velikost: | Přesná obchodní velikost 24" | ANO |  |
|  | Minimální úhlopříčka zobrazovací plochy 23,7" | ANO | uhlopříčka zobrazovací plochy 23,8"  |
| Vlastnosti: | Matný povrch zobrazovací plochy, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, funkce pivot | ANO |  |
| Rozlišení: | Přesně 1920 x 1080 bodů, nebo přesně 1920 x 1200 bodů | ANO | přesně 1920 x 1080 |
| Typ: | LED posvícení, pozorovací úhel minimálně 178° vodorovně i svisle | ANO |  |
| Jas: | minimálně 250 cd/m2 | ANO |  |
| Doba odezvy: | max. 10 ms | ANO |  |
| Kontrast: | Statický kontrast minimálně 1000:1 | ANO |  |
| Vstupy: | minimálně 1x VGA | ANO |  |
|  | minimálně 1x digitální vstup DisplayPort, nebo HDMI | ANO |  |
|  | Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu mezi nabízenou sestavou (základní jednotka a monitor); případně včetně potřebných redukcí | ANO |  |
| Příslušenství | Napájecí kabel | ANO |  |
| Záruční podmínky: | Min. 60 měsíců | ANO | záruční doba 60 měsíců |
| Servis: | V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem | ANO |  |
|  | 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 |  |
|  |  |  |  |
| **Monitor II** |  | **HP EliteDisplay E243i** |  |
| **Parametr** | **Požadavek zadavatele** | **Splňuje ANO/NE** | **Popis konkrétního splnění požadavku** |
| Velikost: | Přesná obchodní velikost 24" | ANO |  |
|  | Minimální úhlopříčka zobrazovací plochy 23,7" | ANO | uhlopříčka zobrazovací plochy 24"  |
| Vlastnosti: | Matný povrch zobrazovací plochy, výškově stavitelný, vertikální a horizontální polohovatelnost, funkce pivot | ANO |  |
| Rozlišení: | Přesně 1920 x 1200 bodů | ANO | přesně 1920 x 1200 |
| Typ: | LED posvícení, pozorovací úhel minimálně 178° vodorovně i svisle | ANO |  |
| Jas: | minimálně 250 cd/m2 | ANO |  |
| Doba odezvy: | max. 10 ms | ANO |  |
| Kontrast: | Statický kontrast minimálně 1000:1 | ANO |  |
| Vstupy: | minimálně 1x VGA | ANO |  |
|  | minimálně 1x digitální vstup DisplayPort, nebo HDMI | ANO |  |
|  | Součástí dodávky je propojovací kabel pro přenos digitálního signálu mezi nabízenou sestavou (základní jednotka a monitor); případně včetně potřebných redukcí | ANO |  |
| Příslušenství | Napájecí kabel | ANO |  |
| Záruční podmínky: | Min. 60 měsíců | ANO | záruční doba 60 měsíců |
| Servis: | V místě instalace zařízení u zákazníka s ukončením opravy následující pracovní den od jejího nahlášení. Servis prováděný výrobcem či jím autorizovaným subjektem | ANO |  |
|  | 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 |  |