Příloha č. 1

 Specifikace Zboží

|  |  |
| --- | --- |
| **Technická specifikace serverů** |  |
| **Výrobce a model:** | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL] |  |
| **Konstrukční provedení jednotky:** | Tower |  |
| **Typ procesoru:** | x86  |  |
| **Procesor – výkon**  | • CPU používá paměti DDR4 na frekvenci min. 1866 MHz •Požadované min. parametr dle metodiky Passmark – CPU Mark 5200 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL] |
| **Procesor - Cache paměť:** | L2 Cache: 1,50 MBL3 Cache: 15 MB | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Počet jader procesoru:** | 6 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Procesor – počet procesorů:** | 1 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Procesor****Spotřeba:** | Max 85W | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Procesor – počet patic:** | Min. 1 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Paměť operační – velikost:** | 32 GB DDR4 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Hard Disk SAS kapacita dat:** | 600 GB | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Hard Disk SAS otáčky:** | 10 000 |  |
| **Hard Disk SAS počet :** | 2 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Hard Disk SAS****kapacita dat:** | 1 TB | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Hard Disk – otáčky, typ:** | 7 200, NL SAS | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Hard Disk počet :** | 3 | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ HODNOTU] |
| **Řadič RAID:** | SAS RAID s podporou RAID 0,1 a 5Minimální cache 2GB | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL] |
| **Karta síťová LAN:** | 2x 1GB síťová karta/modul [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL]  | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL] |
| **Mechanika médií:** | - | - |
| **Zdroj energie:** | Redundantní zdroje doporučené výrobcem pro danou konfiguraci a certifikací Gold včetně napájeních kabelů pro PDU v RACK | [UCHAZEČ DOPLNÍ KONKRÉTNÍ MODEL |
| **Další vlastnosti:** | 3 letá podpora výrobce s reakcí na místě do příštího pracovního dne, zajišťující kvalifikaci vzniklého incidentu, dodávku náhradních dílů do místa instalace, technika na místě a právo na upgrade firmwareiLO port pro vzdálenou správu Separátní LAN portPodpora UEFIPodpora MS Windows server 2012 R2Zapnutí, vypnutí a restart serveru na dálkuMapování vzdálených medií Floppy/CD, image souborů a adresářůMožnost využití běžných www prohlížečů integrovaných v desktopovém OS pro správu serverů (IE, Firefox)Kódování Advanced Encryption Standard (AES) pro zabezpečení komunikace s běžnými www prohlížečiVolitelná komunikace přes dedikovaný management portMožnost nastavit celý systém pomocí dedikovaného ethernetového připojeníKompatibilita s aplikací Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager a nástroj pro předávání hardwarových údajú této aplikací, včetně případných licencíPodpora integrace s nástrojem HP Systems Insight Manager , nebo zajištění obdobné funkcionality s nástroji výrobce nabízeného zboží případně přímo vnitřním SW serveru (BIOS) | [DOPLNÍ UCHAZEČ] |
| **Operační systém** | Microsoft Windows 2016 s možností downgrade na verzi 2012 R2 Standard | 4 |
| **Počet kusů****serverů** | 4 | 4 |