

Příloha č. 1 – specifikace diskového pole, zadávací parametry

Technické zadání:

Dodávka jednoho kusu serveru ke čtyřem stávajícím tvořících společně virtuální farmu v Nemocnici Havlíčkův Brod včetně rozšíření licencí virtualizační platformy a operačního systému pro tvorbu virtuálních serverů.

Server musí splňovat následující požadavky:

- 1) kompatibilní s HP BladeSystem c7000 Enclosure (p/n: 412152-B21)
- 2) kompatibilní s ostatními servery ve virtuální farmě, tak aby se nový server stal 5. členem této farmy

vm1: HP ProLiant BL460c G7 (p/n: 603718-B21)

vm2: HP ProLiant BL460c G7 (p/n: 603718-B21)

vm3: HP ProLiant BL460c G8 (p/n: 641016-B21)

vm4: HP ProLiant BL460c G8 (p/n: 641016-B21)

Minimální konfigurace:

2- patice pro CPU,

16 slotů RAM (8 per CPU),

2x SFF slot pro hot-plug HDD,

2x x16 PCIe mezzanine,

MicroSDHC paměťový slot,

FlexibleLOM konektor

1) CPU: 2-procesorový, každý procesor musí mít minimálně 8 jader, minimální takt 2,6 GHz, cache 20 MB, TDP 90W a podporu 64-bitové instrukční sady

2) RAM: min. 256 GB Dual Rank x4 DDR4-2133 CAS-15-15-15 Registered Memory

3) LAN: 2-portová 10 Gb adaptér

4) SAN: 2-portový 8/16 Gbit/s Fibre channel mezzanine adaptér

5) MicroSDHC karta 8 GB pro instalaci a chod virtuálního prostředí

Záruka:

minimálně 5-letá servisní podpora s odezvou do druhého pracovního dne (Next Business Day)

Funkce virtuálního prostředí:

po začlenění výše uvedeného serveru do virtuální farmy musí být zachovány funkce HA, vMotion, EVC Mode Intel Westmere Generation

Licence virtuálního prostředí:

rozšíření stávající licence VMware vSphere 5 Standard (unlimited cores per CPU) for 6 CPUs o nový 2-procesorový server

Licence serverového operačního systému:

2ks Microsoft Windows Server Datacenter 2012 R2 Single MVL licence pro 2-CPU - multilicence nevázaná na HW a přidružená k licenčnímu programu Select Plus Nemocnice Havlíčkův Brod u Microsoftu

Součástí dodávky je instalace, konfigurace a začlenění nového serveru do stávající virtuální infrastruktury.