

PŘÍLOHA Č. 1: SPECIFIKACE PLNĚNÍ

Požadavky na nové servery:

2 x virtualizační host. HW konfigurace hosta: počet CPU 2, preferovaný typ CPU (AMD EPYC), min počet procesorových jader na CPU 16, minimální množství RAM 256 GB, interní redundantní diskové úložiště typu SSD nebo NVME pro OS, karta připojení ke stávající FC SAN infrastruktuře minimální rychlost 8GB, síťové připojení 2 x NIC 10 GB SFP+ 4 x NIC 1 GB, redundantní napájení, licencované rozhraní vzdálené správy (ILO, IDRAC, atd..), garantovaná podpora výrobce HW po dobu 5 let.

Požadavky na instalační a konfigurační práce:

Požadováno provedení instalačních konfiguračních prací v rámci nového HW a SW vybavení. Instalace a konfigurace nových serverů do RACK a připojení k stávající storage SAN infrastruktuře. Instalace a konfigurace nových síťových prvků a připojení ke stávající síťové infrastruktuře. Instalace a konfigurace operačních systémů Windows 2019 server, konfigurace Hyper-V a služeb vysoké dostupnosti MS cluster.

Požadavky na migrační práce:

Požadováno provedení migrace všech virtuálních serverů v aktuálním počtu 12 z původního virtuálního prostředí Hyper-V v rámci OS Windows 2008R2. Migraci provést do stávajícího doménového prostředí domény (vořice.local), nutno zachovat původní konfiguraci všech VM serverů. Preferováno zachování cílové virtualizační technologie Hyper-V.

Licence:

Microsoft Windows Server 2019 Datacenter Edition, přístupové licence v počtu pro 60 uživatelů.

Požadavky na nový zálohovací server:

Požadován fyzický server, HW konfigurace: CPU 1x, min počet CPU jader 12, minimální množství RAM 64 GB, interní redundantní diskové úložiště typu SSD nebo NVME pro OS, interní diskové úložiště s minimální kapacitou 16 TB, diskový řadič obsahující diskovou cache pro čtení zápis o kapacitě 4 GB, síťové připojení 2 x NIC 10 GB SFP+ 4 x NIC 1 GB, redundantní napájení, licencované rozhraní vzdálené správy (ILO, IDRAC, atd..), externí zálohovací pásková mechanika typu LTO-8 Ultrium včetně min. 6ks pásek, garantovaná podpora výrobce HW po dobu 5 let. OS: Windows 2019 server.

Požadovány instalační a konfigurační práce v rámci zálohovacího serveru:

Požadována HW a SW instalaci zálohovacího serveru do RACK. Instalace a konfigurace OS Windows 2019 server, instalace a konfigurace zálohovacího systému Arcserve (již vlastněno, není obsahem nabídky).

Požadavek modernizace síťové infrastruktury:

Zajištění nového HW pro síťové propojení virtualizačních host serverů a páteřní síťové infrastruktury, preferovaná rychlost 10 GB, minimální počet portů 10 GB SFP+ 16, zajištění redundantního řešení.

Smlouva o dílo

RSM CZ a.s., Amazon Court, Karolinská 661, 186 00 Praha 8 - Karlín, Česká republika

Tel.: +420 226 219 000, Fax: +420 226 219 111, E-mail: info@rsm.cz, www.rsm.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 3439, IČ: 63998581

RSM CZ je členem sítě RSM a podniká pod obchodním jménem RSM, které používají členské firmy. Každý z členů sítě RSM je nezávislou účetní a poradenskou společností, která poskytuje své služby zcela nezávisle. Síť RSM International není samostatným právním subjektem v žádné jurisdikci.