**Věc: Velkokapacitní síťový zálohovací systém**

**Přehled plnění :**

|  |  |
| --- | --- |
| 2 ks | velkokapacitní rackový (max. 2U) síťový zálohovací systém, min. 12x 3,5“ HDD, min. 16GB RAM, záruka 5 let |
| 2 ks | redundantní zdroj pro velkokapacitní rackový (max. 2U) síťový zálohovací systém |
| 2 ks | lyžiny do racku 19“ |
| 2 ks | rozšiřující síťová karta s min. 2x SFP+ 10Gbe |
| 11 ks | pevný disk pro velkokapacitní síťový zálohovací systém, min. 10TB, min. 7200 ot. |
| 11 ks | pevný disk pro velkokapacitní síťový zálohovací systém, min. 10TB, min. 7200 ot. (jiný výrobce) |

Technická specifikace – minimální požadavky :

**Velkokapacitní síťový zálohovací systém**

Kompaktní diskové úložiště pro 12 x 3,5“ HDD, možnost rozšíření až na 24 x 3,5“ HDD (expanzní jednotkou), integrovány souborové a tiskové služby, zálohovací zařízení, záloha dat přes zabezpečený HTTPS, podpora hardwarového šifrování AES-NI pro svazek a podpora virtualizace vSphere 6 a VAAI, procesor s min. pracovní frekvencí 2,1 GHz (Quad-core) s min. operační pamětí 16GB, rozšířitelná na 64GB. Další rozhraní min. 2x USB 3.2 a 1x PCIe x8. Pro připojení do sítě min. 4x 1Gbe ethernet port. Záruka minimálně 5 let.

**Rozšiřující síťová karta**

Kompatibilní se zálohovacím systémem. Nízký profil, rozhraní PCIe v3.0 (8.0 GT/s), 2x 10Gbe SFP+ DA Twinax Cabling, podpora VT-c, QoS, Traffic a Power Management, Flexible Port Partitioning, VMDq, SR-IOV kompatibilní, Síťový / přenosový protokol TCP/ IP, UDP/ IP, iSCSI. Vyhovující standardům IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1as, IEEE 802.1Qbg. Záruka minimálně 2 roky.

**Pevný disk**

Kompatibilní se zálohovacím systémem. Pevný disk formát 3.5", kapacita min. 10 TB, rozhraní: SATA III 6 Gb/s, 7200 ot./min., 256 MB vyrovnávací paměť, vhodný pro provoz 24x7, kompatibilní. Záruka minimálně 5 let.

Požadujeme :

* Návrh kupní smlouvy, katalogové listy pro všechna nabízená zařízení.
* Nabídková cena pro výše uvedené plnění.