Príloha č.1 súťažných podkladov

Diskové pole musí byť kompatibilné s existujúcou infraštruktúrou na MZSR, t.j. Serverovou infraštrutúrou HP Blade Servery a s diskovými poliami HP 3Par. Verejný obstarávateľ upozorňuje záujemcov, že daná požiadavka na kompatibilitu diskového poľa s vyššie uvedenou infraštruktúrou MZ SR je pre verejného obstarávateľa kľúčová a jej nesplnenie v rámci dodávky a inštalácie tovaru predmetu zákazky, bude znamenať nesplnenie základnej požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky.

V rámci dodávky je požadovaná :

* Doprava na MZ SR
* Diskové pole musí byť schopné replikovať z a na diskové pole HPE Nimble
* dodávka diskového poľa s definovanými parametrami:
  + minimálne 84 TB RAW kapacita
  + použiteľná kapacita minimálne 67 TB
  + minimálne 73k IOPS READ
  + minimálne 85k IOPS WRITE
* inštalácia a konfigurácia diskového poľa do existujúcej infraštruktúry MZSR, ktorá je na technológiách HP.
* migrácia dát z existujúceho diskového poľa na nové diskové pole.
* 5 rokov záruka, v mieste inštalácie, s garantovanou dobou odozvy do 4h hodín. Prijímanie hlásení v centre podpory výrobcu v režime 24x7.

Technologický opis :

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka /názov** | **Vlastný návrh plnenia**  **[uchádzač uvedie obchodný názov a parameter ponúkaného riešenia]** |
| HPE Alletra 5030 Adaptive Flash Array Dual Controller Configure-to-order Base Array  (produktové číslo : R4U34A) alebo ekvivalent |  |
| HPE Nimble Storage 2x16Gb Fibre Channel 4-port FIO Adapter Kit (produktové číslo : Q8C03B ) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 Adaptive Flash Array 2.88TB (3x960GB) SATA 6G FIO Cache Bundle (produktové číslo : R4U47A ) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 Adaptive Flash Array 5.76TB (3x1.92TB) SATA 6G FIO Cache Bundle (produktové číslo : R4U48A ) alebo ekvivalent |  |
| HPE Nimble Storage C13 to C14 250V 10Amp 1.8m Universal FIO Power Cord (produktové číslo : Q8J27A ) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 84TB (21x4TB) SAS 12G FIO HDD Bundle (produktové číslo : R4U43A ) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra Tier 1 Storage Array Standard Tracking (produktové číslo : R9X15A) alebo ekvivalent |  |
| HPE Tier 1 Storage OS Default FIO Software (produktové číslo : Q8G27B) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5030 Software and Support 5-year SaaS (produktové číslo : S0L81AAE) alebo ekvivalent |  |
| HPE Technical Installation Startup SVC (produktové číslo : HA124A1) alebo ekvivalent |  |
| HPE Tier 1 Storage Array Startup SVC (produktové číslo : HA124A1 5MR) alebo ekvivalent |  |
| HPE 5Y Tech Care Essential Service (produktové číslo : HU4A6A5) alebo ekvivalent |  |
| HPE NS 2x16Gb FC 4p Adptr Supp (produktové číslo : HU4A6A5 ZG8) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5030 CTO Base Array Supp (produktové číslo : HU4A6A5007E) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 84TB SAS HDD Bdl Supp (produktové číslo : HU4A6A5007N) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 2.88TB FIO CachBdl Supp (produktové číslo : HU4A6A5007T) alebo ekvivalent |  |
| HPE Alletra 5000 5.76TB FIO CachBdl Supp (produktové číslo : HU4A6A5007U) alebo ekvivalent |  |