**სატენდერო განაცხადი**

**არსებული სასერვერო კომპონენტებისა და ახალი დისკური სანახის შეძენაზე**

**ტექნიკური მოთხოვნები**

***რაოდენობა***

1. მონაცემთა სანახი სისტემა – 1 ცალი
2. არსებული სერვერების კომპონენტები - 2 ცალი

***მინიმალური ტექნიკური მოთხოვნები:***

|  |  |
| --- | --- |
| **მონაცემთა სანახი სისტემა - 1 ცალი** | |
| **ფორმ ფაქტორი** | Rack-Mountable, არაუმეტეს 2U |
| **კონტროლერები** | 2 ცალი active/active კონტროლერი |
| **მეხსიერბა** | მინ. 16GB |
| **Front-End პორტები** | მინ. 4 x 8Gb Fibre Channel SFP+ პორტი, შესაბამისი ტრანსივერებით და 5-მეტრიანი Multi-mode LC/LC ოპტიკური კაბელით |
| **დისკები** | 16 х 1.8TB 10K rpm 12G SAS დისკი |
| **გაფართოებადობა** | 100 დისკამდე გაფართოების საშუალება (აქედან 25 ცალი SSD-ს შესაძლებლობით) |
| **RAID მხარდაჭერა** | RAID 5, 6, 10 |
| **ლიცენზირებული ფუნქციონალი** | * Storage Virtualization (Pools) * Thin Provisioning * Application Consistent Snapshots |
| **ლიცენზირებადი ფუნქციონალი** | * Remote Synchronous and Asynchronous Replication * Storage Tiering * Multi-site stretch cluster |
| **კვება და გაგრილება** | სრულად დუბლირებული კომპონენტები |
| **გარანტია** | მწარმოებლის 3 წლიანი 24x7 მხარდაჭერა |

|  |  |
| --- | --- |
| **არსებული სერვერების კომპონენტები - 2 ცალი** | |
| **არსებული სერვერი** | HP ProLiant DL360e Gen8 |
| **პროცესორი** | 2 x HP DL360e Gen8 Intel® Xeon® E5-2450v2 (2.5GHz/8-core/20MB/95W) Processor Kit (**P/N: 708491-B21**) |
| **მეხსიერება** | 12 x HP 16GB 2Rx4 PC3L-12800R-11 Kit (**P/N: 713985-B21**) |
| **SAN ადაპტერი** | HPE 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA (**P/N: AJ764A**) შესაბამისი ტრანსივერებით |

**შესასრულებელი სამუშაოები**

* 1. ახალი აპარატურის ფიზიკური ინსტალაცია და დაკაბელება;
  2. ახალი აპარატურის პირველადი კონფიგურაცია და Firmware-ების განახლება;