###

### ლოტი #3

1. **მონაცემთა სანახი სისტემა - 1 ცალი**

|  |  |
| --- | --- |
| **მოდელი** | HPE 3PAR StoreServ 8200 |
| **კონტროლერები** | 2x Active/Active კონტროლერი; |
| **დისკური თაროები** | მინ. 5 ცალი 2U დისკური თარო 24 x 2.5” SAS დისკური სლოტით |
| **დისკები** | * მინ. 24 ცალი 1.92TB SSD დისკი,
* მინ. 88 ცალი 1.8TB SAS 10K rpm დისკი,
 |
| **პორტები** | მინ. 12 ცალი 16Gb Fibre Channel SFP+ პორტი; |
| **კაბელები** | მინ. 12 ცალი 2-მეტრიანი multi-mode OM4 LC/LC ოპტიკური კაბელი; |
| **ლიცენზია** | HPE 3PAR All-inclusive Single System Software ლიცენზია;HPE 3PAR All Inclusive Multi-System Software ლიცენზია; |
| **კვება და გაგრილება** | სრულად დუბლირებული. |
| **საგარანტიო პირობები** | მწარმოებლის 3 წლიანი 24 სთ x 7 დღე რეჟიმში მხარდაჭერის სერვისი |

1. **Fibre Channel კომუტატორი – 2 ცალი**

|  |  |
| --- | --- |
| **მოდელი** | HPE StoreFabric SN3000B |
| **პორტები** | 24 x 16Gb Fibre Channel პორტი |
| **ტრანსივერები** | 10 x 16Gb SFP+ SW transceivers (იმავე მწარმოებლის რაც კომუტატორი)2 x 16Gb SFP+ LW (10კმ) transceivers (იმავე მწარმოებლის რაც კომუტატორი) |
| **ლიცენზია** | 12 x აქტიური პორტის ლიცენზია |
| **კვება და გაგრილება** | სრულად დუბლირებული. |
| **საგარანტიო პირობები** | მწარმოებლის 3 წლიანი 24 სთ x 7 დღე რეჟიმში მხარდაჭერის სერვისი |

**საინსტალაციო სამუშაოები:**

* DR სასერვეროში 2 ცალი ახალი HPE StoreFabric SN3000B Fibre Channel კომუტატორის ინსტალაცია და ინტეგრაცია HQ სასერვეროში არსებულ HPE StoreFabric SN3000B Fibre Channel კომუტატორებთან.
* DR სასერვეროში ახალი HPE 3PAR StoreServ 8200 მონაცემთა სანახი სისტემის ინსტალაცია, არსებული HPE 3PAR StoreServ 8200-ის იდენტურად კონფიგურაცია და Firmware-ის განახლება ბოლო სტაბილურ ვერსიამდე.
* ორ 3PAR მონაცემთა სანახ სისტემას შორის Peer Persistence ფუნქციის აწყობა

**საკვალიფიკაციო მოთხოვნები:**

* HPE 3PAR StoreServ 8200 სისტემის მომსახურებაზე სერტიფიცირებული ინჟინერი
* HPE StoreFabric Fibre Channel კომუტატორების მომსახურებაზე სერტიფიცირებული ინჟინერი
* MAF (მწარმოებლის ავტორიზაციის ფორმა)

**პროექტის დასრულების ვადაა 2020 წლის ივლისი**