**სერვერების ტექნიკური მოთხოვნები**

**სერვერები - 6 ცალი**

|  |  |
| --- | --- |
| კომპონენტი | მოთხოვნა |
| ფორმ-ფაქტორი | Rack or Blade servers შესაბამისი კომპლექტაციით |
| პროცესორი | არანაკლებ 2 ცალი - 16-core, > 2.8GHz, > 35 MB Cache, Threads > 30 |
| მეხსიერება | არანაკლებ 1TB DDR5-5600 |
| ჩასატვირთი (Boot) მოწყობილობა | არანაკლებ 2 x 480GB NVMe SSD მოცულობის დისკი RAID-1 ტექნოლოგიის დაცვით |
| მყარი დისკების სლოტები | არანაკლებ 2 ცალი დისკური სლოტი; |
| ქსელის პორტები | არანაკლებ 4 x 10/25Gb SFP28არანაკლებ 4 ცალი ტრანსივერი 25Gb SFP28 SR 100mარანაკლებ 4 ცალი FC 16/32G პორტის მხარდაჭერაარანაკლებ 4 ცალი ტრანსივერი 16/32 FC |
| მართვის პორტი | არანაკლებ 1 x 1GbE RJ-45 out-of-band (Remote KVM ფუნქციით) |
| კვება და გაგრილება | * სრულად დუბლირებული, შესაბამისი C13-C14 ელ. კვების სადანებით კომპლექტში
 |
| ოპერაციული სისტემის მხარდაჭერა | * Canonical Ubuntu Server LTS
* Microsoft Windows Server with Hyper-V
* Red Hat Enterprise Linux
* SUSE Linux Enterprise Server

VMware ESXi |
| ცენტრალიზებული მართვა | რამდენიმე სერვერის არსებობის შემთხვევაში, შესაძლებელი უნდა იყოს კონსოლიდან მათი ცეტრალიზებულად მართვა (განახლებები, მონიტორინგი და ა.შ.) |

**მოთხოვნები შესყიდვის მიმართ**

* შემოთავაზებული გადაწყვეტილება უნდა შეიცავდეს სისტემის სრულფასოვანი ფუნქციონირებისათვის საჭირო ყველა სადენს, ლიცენზიას და კომპონენტს.
* შემოთავაზებული უნდა იყოს მხოლოდ შემდეგი მწარმოებლები: HPE, DELL, LENOVO, CISCO, IBM
* საქართველოში უნდა არსებობდეს შემოთავაზებული საქონლის მწარმოებლის ავტორიზებული სერვის-ცენტრი. აღნიშნულის დასტურად, გთხოვთ წარმოადგინოთ შესაბამისი დოკუმენტაცია
* მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილი (MAF)
* სატენდერო დოკუმენტაციაში წარმოდგენილ იქნას გადაწყვეტილების სრული ტექნიკური მახასიათებლები (ელექტრონული ვერსია)
* ტექნიკა აუცილებლად უნდა იყოს ახალი (არა მწარმოებლის მიერ აღდგენილი, და არა ე.წ. დემო). მწარმოებლის მიერ მხარდაჭერიდან მოხსნა (EoS) არ უნდა იყოს დაანონსებული.
* წარმოსადგენი იქნება მონაწილე კომპანიის თანამშრომელ არანაკლებ ერთი ინჟინრის, მწარმოებლის მიერ სერტიფიცირების დამადასტურებელი დოკუმენტი.
* შესასყიდ ტექნიკაზე უნდა ვრცელდებოდეს მწარმოებლის მინუმუმ 3 (სამ ) წლიანი სტანდარტული საგარანტიო (სასურველია შესაძლებელი იყოს გარანტიის გაზრდა 5 წლამდე) და ტექნიკური მხარდაჭერა და პროგრამული უზრუნველყოფის განახლება. საგარანტიო პირობების ათვლა უნდა დაიწყოს პროდუქტრის მოწოდებიდან.