

## 1. Սերվերներ (10 հատ)

### Բնութագրեր.

- Պրոցեսոր՝ Intel Xeon, 16 core, 3–4 GHz, cache 30–75 MB
- Պրոցեսորների քանակը՝ 1
- Օպերատիվ հիշողություն՝ 1 TB
- Կոլտակիչներ՝ 4 × 500 GB SSD, 6 Gbps, 1 DWPD
- Շասսի՝ մինչև 24 × 2.5" HDD տեղադրման հնարավորություն
- Ցանցային քարտեր՝ 2 × 1 Gb, 4 × 10/25 Gb
- Ցանցային մալուխներ՝ 8 × Transceiver 25Gbe SFP28, 4 × OM4 LC/LC մալուխ, 3 մ
- Հոսանքի աղբյուր՝ Dual, Hot-Plug, Redundant Power Supply
- Bezel՝ LCD
- Rack Rails՝ Sliding Rails with Cable Management Arm
- Հոսանքի մալուխներ՝ C13 to C14 PDU style, 2 մ × 2 հատ
- RAID՝ RAID 5

## 2. Տվյալների պահպանման սարքեր (Storage) NVMe/SSD – 2 հատ

### Բնութագրեր.

- Տիպ՝ NVMe կամ SSD
- Ընդհանուր ծավալ՝ ~100 TB
- Ինտերֆեյս՝ iSCSI 10/25 Gb
- Կոնտրոլլերներ՝ 2
- Հոսանքի աղբյուրներ՝ 2
- Ցանցային մոդուլներ՝ 8 × Transceiver 25Gbe SFP28, 4 × OM4 LC/LC մալուխ, 5 մ

## 3. Տվյալների պահպանման սարքեր (Storage) SAS HDD – 2 հատ

### Բնութագրեր.

- Տիպ՝ SAS HDD
- Ընդհանուր ծավալ՝ 750–1000 TB
- Ինտերֆեյս՝ iSCSI 10/25 Gb
- Կոնտրոլլերներ՝ 2

- Հոսանքի աղբյուրներ՝ 2
- Ցանցային մոդուլներ՝ 8 × Transceiver 25Gbe SFP28, 4 × OM4 LC/LC մալուխ, 5 մ

#### **4. Ցանցային կոմուտացիոն սարքեր (Switch) – 2 հատ**

##### **Բնութագրեր.**

- Տիպ՝ L2/L3
- Պորտեր՝ 48 × 10/25 Gb