**Техническое задание**

**по открытому запросу предложений на поставку оборудования для ООО “ТТ-Трэвел”**

Таблица 1

**Группа 1: серверное оборудование Dell - 36 шт.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Значение** | **Кол-во** | **Комментарий** |
| Платформа | Dell R660 10 x 2.5" bay |  |  |
| Процессор | Intel® Xeon® Gold 6442Y | 2 |  |
| Оперативная память | 128GB RDIMM DDR5 RAM 4800 МГц | 16 |  |
| Диски Capacity | 3.84TB SAS SSD 2.5" Mixed Use или Read Intensive | 6 | [Совместимость с Vmware](https://clck.ru/34Ssmu) |
| Диски Caching | 1.6TB SAS SSD 2.5" Write Intensive или Mixed Use | 2 | [Совместимость с Vmware](https://clck.ru/34St6H) |
| Доп. Диски | BOSS + 2 x M.2 SSD минимально поддерживаемой конфигурации | 1 |  |
| RAID-контроллер | HBA355i Front | 1 |  |
| Сетевая карта | 4 x 25 Gb SFP+ | 1 |  |
| Блок питания | 1100W | 2 |  |
| Fibre-channel | QLE2742 или аналогичная | 1 |  |
| iDRAC | Enterprise | 1 |  |

**Группа 2: DAC кабели**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Значение** | **Кол-во** | **Комментарий** |
| DAC-кабель | DAC SFP28 2м, прошивка для совместимости с  **N9K-C93180YC-FX3** | 80 |  |
| DAC-кабель | DAC SFP28 2м, прошивка для совместимости с  **LS-6850-56HF** | 80 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DAC-кабель | DAC SFP28 0,5m | 36 | Nexus-совместимые |

**Группа 7: СХД**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Значение** | **Кол-во** | **Комментарий** |
| СХД | Dell PowerStore 5200T + полка расширения | 2 |  |
| Диски | Dell 7.68TB NVMe SSD Read Intensive | 98 |  |
| Коммутатор | Dell Connectrix B-SERIES DS-6620B  Лицензии постоянные: Ports on Demand до 48 портов, Enterprise Bundle  (Extended Fabrics, ISL Trunking, Fabric Vision), Q-Flex Ports on Demand | 8 |  |
|  | Dell PowerStore Metro Node | 2 |  |