**Техническое задание к запросу цен на поставку SFP модулей.**

Качественные и количественные характеристики модулей, представлены в таблице:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип модуля | Количество | Тип разъема | Тип волокна | Максимальная  Рабочая температура | Максимальная  Дальность передачи сигнала, не менее |
| 10GBase-LR | 250 | LC/UPC Duplex | SMF | 70°C | 10000м |
| 25GBase-SR | 2000 | LC/UPC Duplex | MMF | 70°C | 100м |
| 25GBase-SR-I | 1000 | LC/UPC Duplex | MMF | 85°C | 100м |
| 100GBase-CWDM4 | 300 | LC/UPC Duplex | SMF | 70°C | 2000м |

Все поставляемые модули должны поддерживать функцию DDM (digital diagnostic monitoring).

Все поставляемые модули должны корректно функционировать в оборудовании Huawei, Mellanox (NVIDIA).

Среднее время наработки на отказ (MTBF), не менее: 1 000 000 часов.

На все модули должна быть предоставлена гарантия сроком не менее 3 лет с момента поставки.

Забор неисправного оборудования осуществляется на основе заявки Заказчика, по адресу на территории г. Москвы, указанном в заявке.

Срок замены неисправного оборудования осуществляется в течение 10 раб. дней.

Срок поставки: не более 8 недель.

Условия оплаты: постоплата, 30 кал. дней.

Адрес поставки: Московская область, Ленинский район, г. Видное, Северная промзона, испытательный корпус помещение № 1.