**Техническое задание**

**на поставку систем хранения данных Huawei**

**1. Краткая техническая характеристика**

1.1. Товары, представленные в приложении «Спецификация систем хранения данных Huawei» (Приложение 1) к настоящему техническому заданию.

**2. Общие требования**

 2.1. Адрес доставки: Склад №1: Москва, Большая Новодмитровская, дом 14.

2.1.2. Поставка Товара должна быть осуществлена в течение 56 (пятидесяти шести) календарных дней с даты заключения Договора.

2.2. Требования к организации поставки:

2.2.1. Поставляемый Товар должен быть новым, не бывшем в использовании (в эксплуатации, в консервации), технически исправным, серийного выпуска предприятия – изготовителя не ранее 2020 года. Не допускается поставка выставочных образцов, а также товара, собранного из восстановленных узлов и агрегатов. На момент передачи Покупателю Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не быть заложенным или арестованным, не являться предметом исков третьих лиц.

2.2.2. Поставляемый Товар должен соответствовать техническому заданию.

2.2.3. Товар должен поставляться вместе с комплектом товаросопроводительной документации и должен быть четко маркирован.

2.2.4.Гарантийный срок на поставляемые товары должен быть не менее 36 месяцев.

2.3. Требования к погрузке, транспортировке: Поставляемый Товар должен отгружаться в упаковке (или таре) изготовителя. Стоимость погрузки, транспортировки и разгрузки до склада включена в цену Товара.

**3. Требование к выполнению поставки**

3.2. Поставщик формирует предложение на поставку систем хранения данных Huawei в соответствии со спецификацией, указанной в Таблице №1, Таблице №2 и Таблице №3 Приложения 1 к настоящему техническому заданию.

3.3. На этапе поставки Товара, Заказчику предоставляется следующая документация:

* сертификат качества, выданный заводом изготовителем;
* паспорт завода - изготовителя;
* документ с указанием требований условий хранения поставляемых Товаров (сроки хранения и тип в заводской упаковке, температурный режим, влажность, возможность хранения на открытой площадке и другие требования, необходимые для длительного хранения);
* инструкции по эксплуатации;
* копии деклараций на Товары с отметкой таможенного органа о выпуске в свободное обращение и сертификата происхождения Товара, заверенные печатью и подписью уполномоченного лица Поставщика (на товары, ввозимые в Российскую Федерацию с территорий государств, не являющихся членами Таможенного союза).

**4. Приложения к Техническому заданию:**

1. Приложение №1. Спецификации систем хранения данных Huawei;

**Приложение №1 к Техническому заданию**

**Спецификация систем хранения данных Huawei**

Таблица №1 Huawei OceanStor Dorado 6000 V3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование/описание | Код (p/n) | К-во |
|  | Huawei OceanStor Dorado 6000 V3 в составе: |   |   |
| 1 | 4 port 4\*12Gb SAS I/O module(MiniSAS HD) | 03057289 | 2 |
| 2 | 3.84TB SSD SAS Disk Unit(2.5") | 02352ANH | 8 |
| 3 | Dorado V3 SSD SAS Disk Enclosure(2U,AC\240HVDC,2.5",Expansion Module,25 Disk Slots,without Disk Unit,DAE52525U2) | 02350RMH | 1 |
| 4 | 4 port 4\*12Gb SAS I/O module(MiniSAS HD) | 03057289 | 2 |
| 5 | 3.84TB SSD SAS Disk Unit(2.5") | 02352ANH | 8 |
| 6 | Dorado V3 SSD SAS Disk Enclosure(2U,AC\240HVDC,2.5",Expansion Module,25 Disk Slots,without Disk Unit,DAE52525U2) | 02350RMH | 1 |
| 7 | High Speed Cable,48G Mini SAS HD Cable,3m,(SFF 8644 Plug),(28AWG\*4P\*2B(S)),(SFF 8644 Plug),Indoor,SAS 3.0 | 04050697 | 8 |
| 8 | Dorado V3 SSD SAS Disk Enclosure(2U,AC\240HVDC,2.5",Expanding Module,25 Disk Slots,DAE52525U2)\_Hi-Care Onsite Premier Dorado V3 Disk Enclosure\_36Month(s)\_Renewals | 88134ULF-252 | 2 |
| 9 | 3.84TB SSD SAS Disk Unit(2.5")\_Hi-Care Onsite Premier Dorado 6000 3.2TB-4TB SSD\_36Month(s)\_Renewals | 88134ULF-021 | 16 |

Таблица №2 Huawei OceanStor Dorado 5000 V6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование/описание | Код (p/n) | К-во |
|  | Huawei OceanStor Dorado 5000 V6 в составе: |   |   |
| 1 | OceanStor Dorado 5000 V6(2U,Dual Ctrl,NVMe,AC\240V HVDC,512GB Cache,4\*100Gb RDMA,36\*Palm,SPE62C0236,Applicable to 1.2m-Depth Cabinets) | 02352VUV | 1 |
| 2 | 4 ports SmartIO I/O module(SFP28,32Gb FC) | 03058970 | 2 |
| 3 | 7.68TB SSD NVMe Palm Disk Unit(7") | 02352SGL | 25 |
| 4 | Patch Cord,DLC/PC,DLC/PC,Multi-mode,3m,A1a.2,2mm,42mm DLC,OM3 bending insensitive | 14130858 | 8 |
| 5 | Basic Software Licenses (Including DeviceManager,SmartThin,SmartMigration,HyperSnap,HyperReplication,HyperClone,SmartQoS,SmartErase,eService) | 88035TTR | 1 |
| 6 | Capacity License (per TiB Effective Capacity,Including SmartDedupe&SmartCompression) | 88035WJR | 367 |
| 7 | 7.68TB SSD NVMe Palm Disk Unit(7")\_Hi-Care Onsite Premier Dorado 5000 6.4TB-7.68TB SSD\_36Month(s) | 88134ULF-244 | 25 |
| 8 | OceanStor Dorado 5000 V6(2U,Dual Ctrl,NVMe,AC\240V HVDC,512GB Cache,4\*100Gb RDMA,36\*Palm,SPE62C0236,Applicable to 1.2m-Depth Cabinets)\_Hi-Care Onsite Premier Dorado 5000 V6 Controller Enclosure\_36Month(s) | 88134ULF-375 | 1 |
| 9 | Basic Software Licenses (Including DeviceManager,SmartThin,SmartMigration,HyperSnap,HyperReplication,HyperClone,SmartQoS,SmartErase,eService)\_Hi-Care Application Software Upgrade Support Service OceanStor Dorado 5000 V6 Basic Software Licenses\_36Month(s) | 88134UHK-1AC | 1 |

Таблица №3 Huawei OceanStor Dorado 3000 V6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование/описание | Код (p/n) | К-во |
|  | Huawei OceanStor Dorado 3000 V6 в составе: |   |   |
| 1 | OceanStor Dorado 3000 V6(2U,Dual Ctrl,SAS,AC\240V HVDC,192GB Cache,8\*1Gb ETH,8\*10Gb ETH,4\*(4\*12Gb) SAS,25\*2.5",SPE35C0225) | 02353BBF | 1 |
| 2 | 4 ports SmartIO I/O module(SFP28,32Gb FC) | 03058970 | 2 |
| 3 | 3.84TB SSD SAS Disk Unit(2.5") | 02353BGE | 14 |
| 4 | Patch Cord,DLC/PC,DLC/PC,Multi-mode,3m,A1a.2,2mm,42mm DLC,OM3 bending insensitive | 14130858 | 8 |
| 5 | All-Software License Package (Including DeviceManager,SmartThin,SmartMigration,HyperSnap,HyperReplication,HyperClone,HyperMetro,SmartQoS,SmartErase,eService) | 88035XBL | 1 |
| 6 | Capacity License (per TiB Effective Capacity,Including SmartDedupe&SmartCompression) | 88035XDF | 48 |
| 7 | OceanStor Dorado 3000 V6(2U,Dual Ctrl,SAS,AC\240V HVDC,192GB Cache,8\*1Gb ETH,8\*10Gb ETH,4\*(4\*12Gb) SAS,25\*2.5",SPE35C0225)\_Hi-Care Onsite Premier Dorado 3000 V6 Controller Enclosure\_36Month(s) | 88134ULF-372 | 1 |
| 8 | 3.84TB SSD SAS Disk Unit(2.5")\_Hi-Care Onsite Premier Dorado 3000 3.6TB-4TB SSD\_36Month(s) | 88134ULF-312 | 14 |
| 9 | All-Software License Package (Including DeviceManager,SmartThin,SmartMigration,HyperSnap,HyperReplication,HyperClone,HyperMetro,SmartQoS,SmartErase,eService)\_Hi-Care Application Software Upgrade Support Service OceanStor Dorado 3000 V6 All-Software License Package\_36Month(s) | 88134UHK-1A5 | 1 |