Разъяснения положений документации

№ 0173100013819000028

Текст запроса: «Добрый день. 1.Просьба предоставить серийные номера оборудования, для которого требуется оказание услуг. 2.Для Программного обеспечение резервных копий Symantec просьба предоставить текущий номер Support ID.»

Разъяснение: Уважаемый участник закупки!

Поддержка оборудования должна быть оказана специалистами имеющими подтвержденные соответствующими производителями оборудования и ПО сертификаты. Уровень технической поддержки оборудования и ПО должен соответствовать требованиям технического задания (описанию объекта закупки открытого конкурса в электронной форме, извещение № 0173100013819000028.

Текущий номер Support ID предоставить не представляется возможным.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование и технические характеристики** | **Тип, марка, обозначение** | **Кол-во, шт.** | **Серийный номер** |
| **Система хранения данных Hitachi USP V**   |  |
| Базовый шкаф массива, включая: DKC-F605I-DH.P двери для массива DKC-F610I-DH.P двери для массива (1 шт.)DTI512.P USB флэш-накопитель 512 Мб (1 шт.)IP0662-14.P кабель (1 шт.)IP0664-12.P кабель телефонный (1 шт.)IP0665-11.P кабельный коннектор RJ 11 (1 шт.) IP0665-45.P кабельный коннектор RJ 45 (1 шт.) 044-220001-01.P  ПО для массива USP V Basic Operating System Bundle Media Kit (1 шт.)041-100056-01.P  ПО для массива USP V / USP VM Product Documentation Library (1 шт.)041-100057-01.P  ПО для массива USP V / USP VM Microcode Kit (1 шт.) 043-990644-01.P  ПО для массива (36 шт.) 043-990758-01.P  опция ПО для массива (5 076 шт.) | DKC-F605I-18.P | 1 | **17665** |
| Жесткие диски для массива 146  Гб | DKC-F605I-146KS.P | 140 |
| Кабели питания для массива | DKC-F610I-1EC.P | 2 |
| Модуль питания массива | DKC-F610I-1PS.P | 2 |
| Модуль ввода - вывода Fibre Channel для массива | DKC-F610I-8FS.P | 1 |
| Модули кэш - памяти для массива | DKC-F610I-C8G.P | 2 |
| Адаптер кэш - памяти | DKC-F610I-CX.P | 1 |
| Адаптер для дисков в массив | DKC-F610I-DKA.P | 2 |
| Сервисный модем в массив | DKC-F610I-MDM.P | 1 |
| Интерфейсная карта для массива | DKC-F610I-R1DC.P | 1 |
| Интерфейсная карта для массива | DKC-F610I-R1UC.P | 1 |
| Модули памяти для массива | DKC-F610I-S4GQ.P | 1 |
| Адаптер памяти для массива | DKC-F610I-SX.P | 1 |
| Шкаф дисковый для расширения массива | DKC610I-5.P | 1 |
| Жесткие диски для массива 146  Гб | DKC-F605I-146KS.P | 1 |
| ПО для массива USP V Basic Operating System Bundle | 044-220001-03.P | 1 |
| ПО для массива USP V Basic Optg Sys Bndl 1TB (Above 10TB) | 044-220001-03C.P | 21 |
| ПО для массива SVC-USP V-Control Frame | 043-990643-01.P | 1 |
| ПО для массива | 043-990649-01.P | 1 |
| ПО для массива | 043-990739-01.P | 1 |
| ПО для массива | 043-990757-01.P | 141 |
| Опция ПО для массива | 304-220001-03.P | 36 |
| Опция ПО для массива | 304-220001-03C.P | 756 |
| Жесткие диски для массива 300  Гб | DKS2C-K300FC | 33 |
| Модуль 8 GB Cache Memory Module | DKC-F610I-C8G.P | 2 |
| ПО USP V Basic Optg Sys Bndl 1TB (Above 25 TB) Lic | 044-220001-03D.P | 9 |
| **Программное обеспечение резервных копий Symantec** |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP STD CLIENT XPLAT 1 SERVER ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE GOV | 11466-M3-63 | 8 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP CLIENT APPLICATION AND DB PACK UX 1 SERVER HARDWARE TIER 4 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 12778-M1-63 | 1 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP ENT CLIENT UX 1 SERVER HARDWARE TIER 4 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 13101-M1-63 | 1 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP ENT SERVER WLS 1 SERVER HARDWARE TIER 2 ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 12250-M1-63 | 1 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP STD CLIENT XPLAT 1 SERVER ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 11466-M1-63 | 9 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP OPT LIBRARY BASED TAPE DRIVE XPLAT 1 DRIVE ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 11142-M1-63 | 1 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP OPT LIBRARY BASED TAPE DRIVE XPLAT 1 DRIVE ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 11142-M1-63 | 2 |  |
| ПО SYMC NETBACKUP PARTNER ESSENTIAL 12 MONTHS RENEWAL FOR NETBACKUP OPT LIBRARY BASED TAPE DRIVE XPLAT 1 DRIVE ONPREMISE STANDARD PERPETUAL LICENSE CORPORATE | 11142-M1-63 | 1 |  |
| **Сервер для базы данных Oracle** |  |
| Базовый шкаф сервера Sun Fire E6900 | E6900-BASE2-Z | 1 | **0751MM2136** |
| ПО для процессорных плат (Platinum) | W9D-S4BDPLUS-1P | 2 |
| Процессорные платы в сервер Е6900 | US4BD-448-1950-Z | 4 |
| Модуль ввода - вывода в сервер Е6900 | 4052A-Z | 2 |
| Платы Fibre Channel 4 Gb | SG-PCI1FC-EM4-Z | 2 |
| Комбо - платы Gigabit Ethernet 2 порта +  SCSI 2 порта | 4422A-2 | 2 |
| Набор носителей с ОС Sun Solaris 10 | SOLZ9-10HC9A7M | 1 |
| Кабели питания серверного шкафа Е6900 | X3848A | 4 |
| Опция ПО для шасси сервера (Platinum) | W9D-E69-1P | 1 |
| Загрузочный модуль D240 с приводами HDD и DVD | TA-MT4-H2DBTBZ | 1 |
| Кабели SCSI длина 2  м | 3832A-Z | 1 |
| Опция ПО для модуля  В240 (Platinum) | W9D-D240-MT-1P | 1 |
| Кабели SCSI длина 2  м | 3832A-Z | 1 |
| **Сервер приложений Oracle Applications Server m5000** |  |
| Сервер Sun Enterprise M5000 с 8 ЦПУ и 512 Гб ОЗУ, включая SELX9P31Z кабели питания для сервера М5000 (4 шт.) | SEFPCBA1Z | 1 | **BCF0751018** |
| Платы Gigabit Ethernet  2 порта | X7280A-2 | 2 |
| Платы Fibre Channel 4Gb | SG-XPCIE2FC-QF4 | 2 |
| Жесткие диски 146 Гб SAS в сервер | SEPX3C11Z | 2 |
| Опция ПО для сервера М5000 (Silver) | W9D-M5K8-1S | 1 |
| Модуль ввода - вывода в сервер М5000 | SEFX61Z | 1 |
| Сетевой оптический адаптер 8  Gb FC HBA, 2 port, Emulex | SG-XPCIE2FC-EM8-N | 2 |
| Сетевой оптический адаптер PCI-X 4 Gb Dual Port FC HBA | SG-XPCI2FC-EM4-Z-N | 2 |
| **Ленточная библиотека для резервных копий** |  |
| Базовый модуль библиотеки Sun SL500 | SL500-50L4HP4GFZ | 1 | **559000300176** |
| Кабель питания для библиотеки | PWRCORD10187018-Z | 4 |
| Кабель оптический LC-LC многомодовый длина 10 м. | CABLE10800310-Z | 4 |
| Резервный блок питания для библиотеки | XSL500-RED-PWR-Z | 1 |
| Магазин для ленточных накопителей библиотеки | XSL500-LTO-MAG5-Z | 1 |
| Панель управления библиотеки | XSL500-TSOP-Z | 1 |
| Модуль расширения библиотеки Sun SL500 | XSL500-50-100-RP-Z | 1 |
| Дополнительные приводы LTO4 для библиотеки | LTO4-HP4FC-SL500Z | 3 |
| Ленточные накопители LTO4 800 Гб | M-LTO4-LBPK-HOR | 5 |
| Чистящие ленточные накопители | M-LTOCL-5PK-LBL | 1 |
| **Программно-аппаратный комплекс «Сервер СУБД ЕИС с предустановленным ПО»** |  |
| Sun SPARC Enterprise M8000 base в составе: 16 х SPARC64 VII + 4-core 3.0 GHz processors and 256 GB DIMMs  DDR2 6674 х 600 GB 10000 rpm 2.5-inch SAS-2 HDD2 шт. 1-phase AC power2 шт. Sun Quad-port Gigabit Ethernet Adapter UTP2 шт. SPARC Enterprise server base I/O card with 2 Gb ethernet ports and I/O support for internal HDD, DVD, and DAT drives 2 шт.  StorageTek 8 Gb Fibre Channel PCIe HBA dual port EmulexПрограммное обеспечение СУБД в составе:16 х Oracle Database Enterprise Edition Processor License 16 х  Diagnostics PackПредустановленная операционная система: сертифицированная на стандарт The Open Group UNIX 02 | SE8000FAM-SUN-Z | 1 | **AKD1222101** |
| **Коммутаторы оптические Brocade 5100** |  |
| Коммутатор оптический Brocade 5100 в составе:  40-port auto-sensing 8 Gb/sec with 24 ports activated and twenty-four 8 Gb/sec short wave SFPs2 х Jumper Cable Kit: 1 x 2m C13 Brocade Std Switch Rack Kit | SGXSWBRO5100-8NS-N | 2 | **ALM2520H030,****ALM252H035** |
| **Сервер Oracle SPARC T4-1** |  |
| Сервер Oracle SPARC T4-1 в составе: 1 х Процессор SPARC T4 8-core 2.85 GHz 16 х Модуль памяти 32 GB DDR3-1066 registered DIMM 2 х Кабель Power cord: Europe, 2.5 meters, CEE7/VII plug, C13 connector, 10 A8 х Жесткий диск One 600 GB 10000 rpm 2.5-inch SAS-2 HDD1 х Карта Sun Quad Port GbE PCIe 2.0 Low Profile Adapter, UTP2 х Карта Storage Tek 8 Gb Fibre Channel PCIe HBA dual port Emulex1 х Модуль Flash Accelerator F40 PCIe Card: 400 GB, eMLC | SPARC T4-1 | 1 | **AK00105022** |
| **Дисковый массив Oracle Storage Tek 2530 M2** |  |
| Дисковый массив Oracle Storage Tek 2530 M2 в составе: 1 х Шасси Storage Tek 2530 M25 х Жесткий диск 600 GB 15000 rpm 3.5-inch SAS-2 HDD2 х Блок питания AC power supply2 х Кабель Power cord: Europe, 2.5 meters, CEE7/VII plug, C13 connector, 10 A1 х Карта dual FC controller with four 8 Gb/sec FC ports and 2  GB cache, and rail kits1 х Модуль 4 FC SFPs: 8 Gb/sec2 х Карта 8Gb FC HBA, 2 port, Emulex4 х Кабель оптический 5M LC to LC FC Optical Cable | Oracle Storage Tek2530 M2 | 1 | **1322ED4009** |
| **Программное обеспечение виртуализации** |  |
| ПО VMware vSAN 6 Standard for 1 processor | ST6-VSAN-G-SSS-C | 6 |  |
| ПО VMware vSphere 6 Essentials Kit for 3 hosts (Max 2 processors per host) | VS6-ESSL-SUB-C | 2 |  |
| ПО VMware vCenter Server 6 Standard for vSphere 6 (Per Instance) | VCS6-STD-G-SSS-C | 1 |  |
| ПО VMware vSphere 6 with Operations Management Enterprise for 1 processor | VS6-OENT-G-SSS-C | 8 |  |
| **Система хранения данных ЕМС VNX5500** |  |
| Дисковый массив ЕМС VNX5500 с предустановленным программным обеспечением в составе: 1 х Шасси (VNX5500DP15F)  VNX5500 DPE; 15X3.5 DRV SLOTS-FLD INST 8 х Модуль (VNX6GSDAE15F) VNX 15X3.5 IN 6GB SAS EXP DAE-FLD INST120 х Жесткий диск (VX-VS15-600) 600GB 15K 520BPS 6GB SAS 3.5 CARRIER 1 х Набор из 4 жестких дисков (V-VX-VS1560) 3.5 600G 15K VAULT PCK 6GSDAE/DPE 4 х Модуль (FLVXVS6F-200) 200GB FAST CACHE FLASH-15X3.5 DPE/DAE 9 х Шнур электропитания (C13-PWR-7) 2 C13 PWRCORDS W/ CEE7/7 PLUGS 250V 10A 4 х Шнур оптический (VNX-OM3-5M) 5M MM FIBRE CABLE LC-LC 1 х ПО (UNIB-V55) Unisphere for Block for VNX55001 х ПО (FSTS-V55) FAST SUITE FOR VNX55001 х ПО (VNXOE-55) VNX OE LICENSE MODEL FOR VNX550074 х ПО (VNXOEPERFTB) VNX OE PER TB PER FOR VNX5500; 5700; 7500 | VNX5500 | 1 | **CKM00131200384** |
| **Сервер Dell**  R620 2xE5-2603/4x8Gb 2RRD 1.6/5x600G SAS10K 2.5"/ | Dell  R620 | 1 | **1BJ7032** |
| **Ленточная библиотека для системы резервного копирования данных Hitachi SCALAR i500 в составе:**- оптический привод стандарта LTO-6 – 4 шт.;- шасси ленточной библиотеки системы резервного копирования данных – 1 шт.;– картридж данных – 220 шт.;– картридж чистящий – 5 шт.;–интегрированный процессор управления и мониторинга, сетевой порт 10/100 МБ/сек – 1 шт.; | Hitachi SCALAR i500 | 1 | **A0D0375518** |
| **Сервер Oracle Т5-4 в составе:**Процессор 3,6 ГГц, 16 ядер, 1024 ГБ памяти DDR3-1066  - 4 шт.;Жесткий диск 600 ГБ SAS, 10000 об/мин., 2,5 – 4 шт.;Жесткий диск 400 ГБ – 4 шт. | ORACLE | 1 | **AK00092873** |
| **Сервер Dell PowerEdge R810**  - 4 х  Intel Xeon E7-4850, 64Гбайт RDIMM 1066МГц, 3 х HDD SAS 146 ГГб | Dell R810 | 2 | **CP9Y85J,****JPZK85J** |
| **Сервер DELL EMC PowerEdge R630 составе:**Intel Xeon E5-2698 v4, 2,2 ГГц х 2, 32 Гбайт RDIMM, 2 400 МТ/с х 8 шт, Внутренний двойной модуль SD с двумя SD-картами 16 Гбайт х1, Встроенный контроллер SATA х 1, Двойной блок питания с резервированием и возможностью горячей замены (1 + 1), 750 Вт х 1, iDrac8, Enterprise с OpenManage Essentials х 1,  Intel X520 с двумя портами прямого подключения/SFP+ 10 Гбит и двухпортовым адаптером I350 1GbE х 1,  DVD-ROM х 1, SFP+ ближнего действия, разъем LC, поддержка 10 и 1 Гбит для Intel и Broadcom х 2, Предустановленное программное обеспечение в составе: VMware vSphere 6 Standard for 1 processor х4,  Production Support/Subscription VMware vSphere 6 Standard for 1 processor for 3 year х 4, VMware Virtual SAN 6 Standard for 1 processor х 1 | DELL EMC PowerEdge R630 | 1 | **9ST9QK2** |
| **Сервер DELL ЕМС PowerEdge R630 в составе:** Intel Xeon E5-2698 v4, 2,2 ГГц х 2, Озу 32 Гбайт RDIMM, 2 400 МТ/с х 8, Внутренний двойной модуль SD с двумя SD-картами 16 Гбайт х1, Встроенный контроллер SATA х 1, Двойной блок питания с резервированием и возможностью горячей замены (1 + 1), 750 Вт х 1, iDrac8, Enterprise с OpenManage Essentials х 1,  сетевая карта Intel X520 с двумя портами прямого подключения/SFP+ 10 Гбит и двухпортовым адаптером I350 1GbE х 1, DVD-ROM х 1, SFP+ ближнего действия, разъем LC, поддержка 10 и 1 Гбит для Intel и Broadcom х 2 | DELL EMC PowerEdge R630 | 1 | **9SV9QK2** |
| **Система хранения данных DELL EMC UNITY в составе:** UNITY LEARNING CTR VIDEO 1 TITLE=UC х 1, UNITY SYSPACK 6X1.2TB 10K SAS 25X2.5 х 1, UNITY 25 DRIVE DPE FLD INSTALL KIT х 1, UNITY 300 2U DPE 25X2.5 DRIVE FLD RCK х 1, DARE DISABLED=IC х 1, UNITY 1.2TB 10K SAS 25X2.5 DRIVE х 19, UNITY 4X10GB SFP ISCSI/ETH CONNECTION х 1, 5M MM FIBRE CABLE LC-LC х 4, ENHANCED HARDWARE SUPPORT х 1Предустановленное программное обеспечение в составе: UNITY 300 BASE SOFTWARE =IC х 1, ENHANCED SOFTWARE SUPPORT х 1, VPLEX MIGRATION PRODUCT х 1, VPLEX 180 DAY MIGRATION LIC=IC х 1, RP BASIC FOR UNITY 300/300F =IC х 1, RECOVERPOINT FOR VM STARTER PACKS х 1, RP4VM ESSENTIAL SW FOR UNITY=IB х 1, APPSYNC BASIC FOR UNITY 300 =IC х 2 | DELL EMC UNITY | 1 | **CKM00172800787** |
| **Система хранения данных DELL EMC UNITY в составе:** 400 2U DPE 12X3.5 DRIVE FLD RCK х 1, UNITY 12 DRIVE DPE FLD INSTALL KIT х 1,  UNITY SYSPACK 4X4TB NLSAS 12X3.5х 1, UNITY 4TB NLSAS 12X3.5 DRIVE х 38,  UNITY 3U 15X3.5 DRIVE DAE FLD RCK х 2, Предустановленное программное обеспечение в составе: UNITY 4X8GB SFP FC CONNECTION х 1, UNITY 400 BASE SOFTWARE=IC х 1, VPLEX MIGRATION PRODUCT х 1, ПО VPLEX 180 DAY MIGRATION LIC=IC х1, RP BASIC FOR UNITY 400/400F/450F =IC х1, RECOVERPOINT FOR VM STARTER PACKS х 1, RP4VM ESSENTIAL SW FOR UNITY=IB х1, APPSYNC BASIC FOR UNITY 400 =IC х1, STORAGE M&R FOR UNITY=IC х1, STORAGE M&R FOR UNITY LIC=IC х1 | DELL EMC UNITY | 1 | **CKM00182001079** |
| **Коммутатор оптический DELL EMC в составе:** DS-6505R-B 12P/24P 8GB RTF BASE SWITCH х1, DS-6510-B RACK MOUNT KIT х 1, DS-6505B 8G 12PORT UPGRADE KIT х 1, C14-TO-C13 1M INTERNAL CAB POWER CORDS-B х 1 | DELL DS-6505R-B | 2 | **BRCCCD1912P03W****, BRCCCD1912P03T** |

Работник контрактной службы Д.А. Меркулов

Врио начальника УНСИТ А.В. Чернышов

