

| | |
|--|---|
| <p>ИНН/КПП: 7715432604/770301001 <p></p>р/с: 40702810238000103734 <p></p>в Сбербанк (ПАО), БИК 044525225 <p></p>К/с 30101810400000000225 <p></p>123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, дом 28, пом. 533. <p></p>тел/факс: 8(495) 369-19-82 <p></p>e-mail: info@uptkmetro.ru</p> | <p>Общество с ограниченной <p></p>ответственностью <p></p>«Управление производственной <p></p>технологической <p></p>комплектации»</p> |
|--|---|

Объект: депо "Сокол" станционная часть

| Part No. | Description | Quantity | IBM List Price | IBM List Price |
|----------|--|----------|----------------|-------------------------|
| | | | (per unit) | (quantity x unit price) |
| | | | - US Dollar | US Dollar |
| 5148-22L | Сервер организации доступа к данным ESS Protocol Node 1:5148 Model 22L, включая техническую поддержку сроком на три года, в составе: | 2 | \$94 996,00 | \$189 992,00 |
| | 0010- заводской индикатор One CSC Billing Unit, кол-во 10 | | | |
| | 0266 - заводской индикатор Linux Partition Specify, кол-во 1 | | | |
| | 1111 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет синий, кол-во 2 | | | |
| | 1118 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет желтый, кол-во 2 | | | |
| | 2147 - заводской индикатор Primary OS - Linux, кол-во 1 | | | |
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, кол-во 1 | | | |
| | 5000 - заводской индикатор Software Preload Required, кол-во 1 | | | |
| | 5771 - привод чтения оптических дисков типа DVD-RAM интерфейс подключения SATA, кол-во 1 | | | |
| | 6665 - кабель электрический соединительный типа, Drawer to IBM PDU, (250V/10A), длина 2.8 метра, кол-во 2 | | | |
| | 9442- заводской индикатор New Red Hat License Core Counter, количество 20 | | | |
| | 9721 - заводской индикатор Language Group Specify - Russian, количество 1 | | | |
| | EB5A - кабель соединительный типа EDR IB Optical Cable QSFP28, длина 3 метра, кол-во 6 | | | |
| | EC16 - заводской индикатор Open Power non-virtualized configuration, кол-во 1 | | | |
| | EC3E - контроллер типа 2-port 100Gb EDR IB Adapter, шина подключения PCIe3 x16, типоразмер LP, кол-во 3 | | | |
| | EJTD - передняя панель с 8 посадочными местами для установки НЖМД, кол-во 1 | | | |
| | EL1B - блок питания типа AC Power Supply - 1400W (200-240 VAC), кол-во 2 | | | |
| | EL3W - контроллер типа 2U SAS RAID 0,5,6,10 Controller + Back plane, кол-во 1 | | | |
| | EL40 - контроллер типа PCIe3 LP 2-port 10GbE NIC&RoCE SR Adapter, шина подключения PCIe3, типоразмер LP, количество 3 | | | |

| | | | | |
|----------|--|---|-------------|--------------|
| | EL4M - контроллер типа 4-port 1GbE Adapter, шина подключения PCIe2, типоразмер LP, кол-во 1 | | | |
| | ELAD - заводской индикатор One Zero Priced Processor Core Activation for Feature #ELPD, кол-во 20 | | | |
| | ELD5 - НЖМД емкостью 600GB скорость вращения 10K RPM интерфейс подключения SAS типоразмер SFF-3 форматирование Disk Drive (Linux), кол-во 2 | | | |
| | ELPD - процессорная плата типа 10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card, кол-во 2 | | | |
| | EM97 - модуль оперативной памяти емкостью 32 GB типа DDR4 Memory, кол-во 12 | | | |
| | ESC0 - заводской индикатор S&H - No Charge, кол-во 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, кол-во 1 | | | |
| | ESSS - заводской индикатор Spectrum Scale Data Access Edition for ESS Indicator, кол-во 1 | | | |
| | ESSW - заводской индикатор ESS Spectrum Scale Protocol Node Specify, кол-во 1 | | | |
| CDZDCH | Код активации расширенной поддержки EUS per Svr 1 Skt Pair w 1 PN or up to 2 VN w 3yr Sub Red Hat Enterprise Linux 7 for Power (le) сроком на три года | 5 | \$462,00 | \$2 310,00 |
| NDZHB0 | Код активации стандартной технической поддержки Per Svr 1 Skt Pair w 1 PN or up to 2 VN w 3yr STD Sub Red Hat Enterprise Linux 7 for Power (le) сроком на три года | 5 | \$1 481,00 | \$7 405,00 |
| P1ZSDH | Код активации технической поддержки Per Server Enhanced Support BM Select Support for xCAT сроком на три года | 5 | \$133,00 | \$665,00 |
| S0UHG7 | Код активации технической поддержки 3 Yr Support Line for Linux 9x5 per Server IBM Support Line for Linux on Power сроком на три года | 5 | \$4 010,00 | \$20 050,00 |
| 8828-G36 | Коммутатор внутренней шины IB Mellanox Switch 1:8828 Model G36, включая техническую поддержку сроком на три года, в составе: | 2 | \$69 603,00 | \$139 206,00 |
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, количество 1 | | | |
| | 6665 - кабель электрический соединительный типа, Drawer to IBM PDU, (250V/10A), длина 2.8 метра, кол-во 2 | | | |
| | EB51 - кабель соединительный типа EDR IB Optical Cable QSFP28, длина 1 метр, кол-во 13 | | | |
| | EDT4 - воздуховод типоразмера 1U включая монтажный набор, количество 1 | | | |
| | ESC0 - заводской индикатор S&H - No Charge, количество 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, количество 1 | | | |
| 8831-S52 | Коммутатор сети управления Switch 1:8831 Model S52 включая техническую поддержку сроком на три года, в составе: | 1 | \$14 140,00 | \$14 140,00 |
| | 1115 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет зеленый, кол-во 5 | | | |
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, количество 1 | | | |
| | 6665 - кабель электрический соединительный типа, Drawer to IBM PDU, (250V/10A), длина 2.8 метра, кол-во 2 | | | |
| | ESC0 - заводской индикатор S&H - No Charge, количество 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, количество 1 | | | |

| | | | | |
|----------|--|----------|--------------------|---------------------|
| | EU36 - воздуховод 1U Air Duct and 4 Post Rack Mount Rail Kit, кол-во 1 | | | |
| 5148-22L | Сервер организации хранения данных ESS GLxS Data Server 1:5148 Model 22L включая техническую поддержку сроком на три года, в составе: | 2 | \$99 470,00 | \$198 940,00 |
| | 0010- заводской индикатор One CSC Billing Unit, кол-во 10 | | | |
| | 0266 - заводской индикатор Linux Partition Specify, кол-во 1 | | | |
| | 1111 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет синий, кол-во 2 | | | |
| | 1118 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет желтый, кол-во 2 | | | |
| | 2147 - заводской индикатор Primary OS - Linux, кол-во 1 | | | |
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, кол-во 1 | | | |
| | 5000 - заводской индикатор Software Preload Required, кол-во 1 | | | |
| | 5771 - привод чтения оптических дисков типа DVD-RAM интерфейс подключения SATA, кол-во 1 | | | |
| | 6665 - кабель электрический соединительный типа, Drawer to IBM PDU, (250V/10A), длина 2.8 метра, кол-во 2 | | | |
| | 9442- заводской индикатор New Red Hat License Core Counter, количество 20 | | | |
| | 9721 - заводской индикатор Language Group Specify - Russian, количество 1 | | | |
| | EB5A - кабель соединительный типа EDR IB Optical Cable QSFP28, длина 3 метра, кол-во 6 | | | |
| | EC16 - заводской индикатор Open Power non-virtualized configuration, кол-во 1 | | | |
| | EC3E - контроллер типа 2-port 100Gb EDR IB Adapter, шина подключения PCIe3 x16, типоразмер LP, кол-во 3 | | | |
| | ECCT - кабель соединительный типа 12GB/s SAS Cable W/Universal Key длина 3 метра, количество 2 | | | |
| | EGS1 - заводской индикатор Solution Sub System #1 Indicator, кол-во 1 | | | |
| | EJTQ - передняя панель с 8 посадочными местами для установки НЖМД, кол-во 1 | | | |
| | EL1B - блок питания типа AC Power Supply - 1400W (200-240 VAC), кол-во 2 | | | |
| | EL3W - контроллер типа 2U SAS RAID 0,5,6,10 Controller + Back plane, кол-во 1 | | | |
| | EL4M - контроллер типа 4-port 1GbE Adapter, шина подключения PCIe2, типоразмер LP, кол-во 1 | | | |
| | ELAD - заводской индикатор One Zero Priced Processor Core Activation for Feature #ELPD, кол-во 20 | | | |
| | ELD5 - НЖМД емкостью 600GB скорость вращения 10K RPM интерфейс подключения SAS типоразмер SFF-3 форматирование Disk Drive (Linux), кол-во 2 | | | |
| | ELPD - процессорная плата типа 10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card, кол-во 2 | | | |
| | EM97 - модуль оперативной памяти емкостью 32 GB типа DDR4 Memory, кол-во 12 | | | |
| | ESA5 - контроллер типа LSI SAS Controller 9305-16E 12GB/S host bus adapter, кол-во 4 | | | |
| | ESC0 - заводской индикатор S&H - No Charge, количество 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, количество 1 | | | |

| | | | | |
|----------|--|---|--------------|--------------|
| | ESSS - заводской индикатор Spectrum Scale Data Access Edition for ESS Indicator, кол-во 1 | | | |
| | ESTB - заводской индикатор ESS GL1S Solution Specify (8TB HDD) - 656 TB Raw Disk Capacity, кол-во 1 | | | |
| 5148-21L | Сервер управления и распространения конфигураций ESS Management Server 1:5148 Model 21L, включая гарантию сроком на три года, в составе: | 1 | \$35 222,00 | \$35 222,00 |
| | 0010- заводской индикатор One CSC Billing Unit, кол-во 10 | | | |
| | 0266 - заводской индикатор Linux Partition Specify, кол-во 1 | | | |
| | 1111 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет синий, кол-во 2 | | | |
| | 1118 - кабель соединительный тип CAT5E Ethernet Cable, длина 3 метра, цвет желтый, кол-во 2 | | | |
| | 2147 - заводской индикатор Primary OS - Linux, кол-во 1 | | | |
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, кол-во 1 | | | |
| | 5000 - заводской индикатор Software Preload Required, кол-во 1 | | | |
| | 5771 - привод чтения оптических дисков типа DVD-RAM интерфейс подключения SATA, кол-во 1 | | | |
| | 6665 - кабель электрический соединительный типа, Drawer to IBM PDU, (250V/10A), длина 2.8 метра, кол-во 2 | | | |
| | 9442- заводской индикатор New Red Hat License Core Counter, количество 10 | | | |
| | 9721 - заводской индикатор Language Group Specify - Russian, количество 1 | | | |
| | EB5A - кабель соединительный типа EDR IB Optical Cable QSFP28, длина 3 метра, кол-во 2 | | | |
| | EC16 - заводской индикатор Open Power non-virtualized configuration, кол-во 1 | | | |
| | EC3E - контроллер типа 2-port 100Gb EDR IB Adapter, шина подключения PCIe3 x16, типоразмер LP, кол-во 1 | | | |
| | EJTT - передняя панель с 12 посадочными местами для установки НЖМД | | | |
| | EL1A - блок питания типа AC Power Supply - 900W, кол-во 2 | | | |
| | EL3T - контроллер Storage Backplane 12 SFF-3 Bays/DVD Bay, кол-во 1 | | | |
| | EL4M - контроллер типа 4-port 1GbE Adapter, шина подключения PCIe2, типоразмер LP, кол-во 1 | | | |
| | ELAD - заводской индикатор One Zero Priced Processor Core Activation for Feature #ELPD, кол-во 10 | | | |
| | ELD5 - НЖМД емкостью 600GB скорость вращения 10K RPM интерфейс подключения SAS типоразмер SFF-3 форматирование Disk Drive (Linux), кол-во 2 | | | |
| | ELPD - процессорная плата типа 10-core 3.42 GHz POWER8 Processor Card, кол-во 1 | | | |
| | EM97 - модуль оперативной памяти емкостью 32 GB типа DDR4 Memory, кол-во 4 | | | |
| | ESC0 - заводской индикатор S&H - No Charge, кол-во 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, кол-во 1 | | | |
| 5147-084 | Базовый модуль хранения ESS 5U84 Primary Storage for Elastic Storage Server 1:ESS 5U84 Storage for Elastic Storage Server, включая техническую поддержку на три года в составе: | 1 | \$157 405,00 | \$157 405,00 |

| | | | | |
|--------|---|----|--------------------------------------|-----------------------|
| | 4650 - заводской индикатор Rack Indicator- Not Factory Integrated, кол-во 1 | | | |
| | AG00 - заводской индикатор Shipping and Handling - No Charge, кол-во 1 | | | |
| | AJG3 - накопитель типа SSD емкостью 800GB, кол-во 2 | | | |
| | AJG1 - НЖМД емкостью 8 TB тип Enterprise HDD, кол-во 82 | | | |
| | EFD0- заводской индикатор MFG Routing Indicator for Rochester/Shenzhen, кол-во 1 | | | |
| | EGS0 - заводской индикатор Primary Unit Indicator, кол-во 1 | | | |
| | ESS0 - заводской индикатор ESS Solution Specify, кол-во 1 | | | |
| | ESTB - заводской индикатор ESS GL1S Solution Specify (8TB HDD) - 656 TB Raw Disk Capacity, кол-во 1 | | | |
| | SVC0 - заводской индикатор IBM Systems Lab Services implementation services, кол-во 12 | | | |
| U0WPC5 | код активации технической поддержки Data Access Ed for Disk - Registration сроком на три года | 82 | \$353,00 | \$28 946,00 |
| U8JJC1 | код активации Data Access Ed for Disk per Disk Drive | 82 | \$882,00 | \$72 324,00 |
| | | | ИТОГО | \$866 605,00 |
| | | | ИТОГО включая НДС 20% | \$1 039 926,00 |

Генеральный директор _____



Дадашев Г.В.