**Параметры для закупки серверов (с шкафом и ИБП) и коммутационного оборудования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Кол-во/ Сумма** |
|  | Гиперконвергенный сервер в комплекте:  • Intel® Xeon® Gold 6238R 2.2G, 28C/56T, 10.4GT/s, 38.5 M Cache, Turbo, HT (165W) DDR4-2933 – 2 штуки;  • Chassis with up to 12x3.5" HDDs on BP, 4x3.5" HDDs on MP and 2x3.5” HDDs Flexbay,for 2CPU – 1 штука;  • ReadyRails™ Sliding Rails Without Cable Management Arm  • Bezel – 1 штука;  • 64GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank – 12 штуки;  • 4TB 7.2K RPM NLSAS ISE 12Gbps 512n 3.5in Hard Drive – 12 штук;  • 1.6TB SSD SAS ISE Mix Use 12Gbps 512 2.5in Flex Bay AG Drive,3.5 HYB CARR, 3 DWPD – 2 штуки;  • BOSS controller card + with 2 M.2 Sticks 240GB (RAID 1), LP – 1 штука;  • PERC HBA330 RAID Controller, 12Gb Minicard – 1 штука;  • Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply (1+1), 1100W – 1 штука;  • Rack Power Cord 2M (C13/C14 10A) – 2 штуки;  • Intel X710 Quad Port 10GbE SFP+, rNDC – 1 штука;  • iDRAC9 Enterprise – 1 штука.  • VMware,vSAN Advanced, 3 Years – 1 штуки;  • ProSupport and Next Business Day Onsite Service VSAN, 36 Month(s) – 1 штука;  • iDRAC9 Enterprise – 1 штука. | 4 |
|  | Коммутатор 24x GE/10GE SFP+, 2x 40GE / 100GE QSFP+ / QSFP28, 2x PSU (Dual hot swappable):   * Networking Cable, 10GbE SFP+ to SFP+, Passive Copper Direct Attach Cable, 0.5 Meter – 1 штуки; * Networking Cable, 10GbE SFP+ to SFP+, Passive Copper Direct Attach Cable, 2 Meter – 5 штуки; * Networking Cable, 10GbE SFP+ to SFP+, Passive Copper Direct Attach Cable, 3 Meter – 2 штуки; | 2 |
|  | Серверный шкаф 42U Rack Enclosure в составе:   * Rack PDU Basic (APC PN: AP7553) Zero U, 32A 230V 20xC13 & 4xC19 Outlets, Builtin IEC309 32A Pow Cord – 2 штуки; * 1U 19" Black Modular Toolless Airflow Management Blanking Panel - Qty 10 – 1 штука; * Vertical Cable Organizer, 8 Cable Rings, Zero U – 1 штука; * Power Cord, C19 to CEE/7 Schuko, 2.5m – 2 штуки; * Power Cord, C19 to IEC309 16A, 2.5m – 2 штуки. | 1 |
|  | Источник бесперебойного питания Smart-UPS SRT 10000VA RM 6U 230V On Line, 3Yr Warranty Inc Battery, NMC is included | 2 |
|  | Гарантийный срок | Не менее 12 месяцев |
|  | Срок поставки | Не более 75 рабочих дней |
|  | Обслуживание и техническая поддержка серверного оборудования | 36 месяцев |
|  | Монтаж и установка серверного оборудования |  |