**ТЕНДЕРНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

1. **Инструкция для участников тендера**
2. **Приложение №1 ГОТОВАЯ ФОРМА № 1 (КОНВЕРТ №2)**
3. **ПРИЛОЖЕНИЕ №2 ГОТОВАЯ ФОРМА № 2 (КОНВЕРТ №3)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Инструкция для участников тендера

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Предмет тендера (закупки).**
   1. ЗАО «Банк Компаньон» (далее Покупатель) приглашает Вас представить предложения на проводимый тендер **на закупку Серверного Оборудования.**

**2. Квалификация участников тендера.**

* 1. Все Участники тендера включают в состав тендерной заявки следующую информацию и документы:

1. Подтверждение об отсутствии задолженностей (налоговой и соц. фонд.)
2. Подтверждение об отсутствии судебных разбирательств за последние два года.
3. Документы, подтверждающие квалификацию согласно запросу в приложении №1 к данной инструкции.

Гарантировать предоставление нижеперечисленных документов компании, выигравшей тендер:

1. Заверенные в установленном законом порядке копии с оригинала документов, определяющих юридический статус, место регистрации и основной вид деятельности (учредительные документы, свидетельство регистрации, копия устава, копия решения полномочного органа о назначении руководителя, копия паспорта руководителя, доверенность на лицо, имеющее право деятельности);
2. Информация о наличии/отсутствии просроченной задолженности по налогам, выплатам в Социальный фонд.

**3. Затраты на участие в тендере.**

3.1. Участник непосредственно несет все затраты, связанные с подготовкой и подачей своего тендерного предложения. Покупатель ни в каких случаях не несет каких-либо обязательств или какой-либо ответственности за такие затраты.

1. **Содержание тендерных документов Участника тендера.**

В связи со сложившейся ситуацией в стране, тендерные документы передаются **только** на электронный адрес: [tender@kompanion.kg](mailto:tender@kompanion.kg) **в архивированном документе (.rar) с установленным паролем в трех электронных конвертах.**

**Внимание! Согласно правилам информационной безопасности ЗАО «Банк Компаньон» максимальный размер электронных писем не должен превышать 20МБ. В связи с этим просим Вас разделять отправляемые файлы в случае превышения данного лимита.**

**Пароль (ключ) от электронного предложения на адрес:** [ovk@kompanion.kg](mailto:ovk@kompanion.kg) **с указанием наименования мероприятия (серверное оборудование).**

* 1. Участник тендера должен подготовить оригинал и копии прилагаемых готовых форм тендерного предложения. Ответственность за одинаковое содержание оригинала и копий готовых форм тендерного предложения несет участник тендера.
  2. Оригиналы готовых форм тендерного предложения — это документы в сканированном виде, которые подписаны лицом (лицами), имеющим(и) полномочия выступать от имени субъекта на подписание договоров, и заверены печатью.
  3. Копии готовых форм тендерного предложения заполняются аналогично оригиналу и не должны содержать подписей, печатей, наименований, адресов, телефонов и иной информации, указывающей на принадлежность к Вашей фирме. **Данные документы присылаются в формате word или excel.**
  4. В тендерном предложении не должно быть никаких исправлений, добавлений между строчками, подтирок или приписок.

**Содержимое 1-го конверта:** Квалификационная информация (см. пункт 2.1.), рекомендации, отзывы, резюме и др. документы, перечисленные в Техническом задании, кроме заполненных готовых форм (Готовая форма №1 и Готовая форма №2 – «Финансовое предложение»);

**Содержимое 2-го конверта:**

1. Готовая форма № 1 с печатью и подписью лица, имеющего полномочия подписывать договоры и тендерные документы **- в 1 (одном) экземпляре.**
2. Готовая форма №1 без идентификации фирмы-участницы (без названия, печати и подписи фирмы-участницы) – **в 1 (одном) экземпляре.**

**Содержимое 3-го конверта:**

1. Готовая форма № 2 (Финансовое предложение) с печатью и подписью лица, имеющего полномочия подписывать договоры и тендерные документы **- в 1 (одном) экземпляре.**
2. Готовая форма №2 (Финансовое предложение) без идентификации фирмы-участницы

(без названия, печати и подписи фирмы-участницы) – **в 1 (одном) экземпляре.**

Участник также представляет любые другие документы, которые Участник должен будет заполнить или подготовить в соответствии с требованием Покупателя. Данные документы могут быть запрошены как во время тендера, так и после его проведения в рамках работы с победителем.

* 1. Неполное представление запрашиваемой информации или же подача тендерного предложения, не отвечающего всем требованиям, изложенным в технической спецификации тендера и настоящей Инструкции, может привести к отказу от предложения Покупателем.

Внимание! Все три конверта должны быть помеченными номерами 1, 2, 3.

1. **Право покупателя принять любую тендерную заявку и отклонить все тендерные заявки.**
   1. Покупатель оставляет за собой право принять или отклонить любую тендерную заявку, а также отклонить все тендерные заявки и аннулировать процесс тендера в любой момент до определения победителя, не неся при этом никаких обязательств перед участниками и не будучи обязанным информировать участника или участников о причинах таких действий.
   2. Покупатель оставляет за собой право отклонить тендерную заявку участника, имеющего какие-либо невыполненные обязательства перед Покупателем, имевшего судебные разбирательства с Покупателем и иным требованиям, не удовлетворяющим Покупателя.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ПРИЛОЖЕНИЕ №1 ГОТОВАЯ ФОРМА № 1 (КОНВЕРТ №2)** | |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Квалификационные данные участника** | | |
| **№** | Квалификационное требование | Данные участника |
| **1** | Место регистрации компании |  |
| **2** | Основной Вид деятельности |  |
| **3** | Общий срок осуществления деятельности на рынке |  |
| **4** | Условия оплаты  **Допускается предоплата не более 50% от стоимости заказа.** |  |
| **5** | Сроки поставки товара по каждому лоту  не более 25 недель |  |
| **6** | Наличие гарантии и сервисного обслуживания на устройства сроком **не менее 3 лет**. |  |
| **7** | Оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении. |  |
| **8** | Предоставление авторизационного письма от производителя (MAF) по каждому лоту |  |
| **9** | Наличие собственного сервисного центра и описание гарантийного/сервисного обслуживания (подтверждение партнерства с сервисом на территории КР) |  |
| **10** | СХД в составе Лот №4 должны быть от одного производителя |  |
| **11** | Производители оборудования по Лоту №1: HPE, Dell, Lenovo |  |
| **12** | Производители оборудования по Лоту =№4: HPE, Dell, Hitachi |  |
| **13** | Присутствие на рынке аналогичных решений – не менее 3 лет и не менее 3 аналогичных проектов. Приложить описания проектов и их объемов. |  |
| **14** | Отсутствие незавершенных долговых обязательств, включая обязательства перед ГНС, СФКР и текущих судебных тяжб. |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ №2 ГОТОВАЯ ФОРМА № 2 (КОНВЕРТ №3)**

**ЛОТ№1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **№** | **Наименование товара** | **кол-во** | **стоимость, сом** | | **Примечание** |
| **за ед.** | **всего** |
|  |  |  |  |  |  |
| **№1** | **Сервер для СУБД:**   1. Корпус: 1U, 8-12 SFF, Rails, Power Cords 2. Блок питания: 750 Watt и более, Redundant 3. Процессор: 1x Intel Xeon-Gold 5222 (4С) 4. Оперативная память: DDR4-2933, 384Gb(6x64Gb) 5. Загрузочный SSD: 2x240Gb 6. SSD: 4x1,92Tb 7. RAID-карта: 1x Card (Support RAID: 0, 1, 5, 10) 8. ПО для удаленного управления (iLo/iDrac/TSM): версия – Advanced/Extended | **2 шт** |  |  |  |
| **№2** | **Сервер для виртуализации:**   1. Корпус: 1U, 8-12 SFF, Rails, Power Cords 2. Блок питания: 850 Watt и более, Redundant 3. Процессор: 2x Intel Xeon-Gold 6326 (16С) 4. Оперативная память: DDR4-3200, 1Tb Gb (32 x 32Gb) 5. Загрузочный SSD: 3x240Gb 6. RAID-карта: 1x Card (Support RAID: 0, 1, 5, 10) 7. Карта Fiber Сhannel: 1 x 2port 32Gb (+SFP) 8. Сетевая карта LAN: Intel, 1 x 2 port 10/25Gbps (SFP28) 9. ПО для удаленного управления (iLo/iDrac/TSM): версия – Advanced/Extended | **5 шт** |  |  |  |
| **№3** | VMware vCenter Server 7 Standard for vSphere 7 (Per Instance) License with 3 year Basic Support | **2** |  |  |  |
| **№4** | VMware vSphere 7 Enterprise Plus for 1 processor License with 3 year Basic Support | **12** |  |  |  |
| **№5** | VMware Site Recovery Manager 8 Standard (25 VM Pack) License with 3 year Basic Support | **3** |  |  |  |
| **№6** | **Ленточная библиотека:**   1. LTO8 2. Количество приводов: 2 шт и более 3. Емкость: 24 картриджа и более 4. Интерфейсы: FC. 5. Тип картриджей LTO8: 40 шт.   Чистящий картридж : 2 шт. | **1** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | *Внимание: Указывается стоимость с включением всех налогов.* | | | | |

**ЛОТ№2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **№** | **Наименование товара** | **кол-во** | **стоимость, сом** | | **Примечание** |
| **за ед.** | **всего** |
|  |  |  |  |  |  |
| **№1** | 1. Модель: SuperMicro STX-NL XD72-14S1 2. Корпус: 4U, 72 SFF, Rails, Power Cords 3. Блок питания: <=1000 Watt, Redundant 4. Процессор: 1x Intel Xeon 3206 (8С) 5. Оперативная память: DDR4-2933, 64Gb (8 x 8Gb) 6. Загрузочный (boot) SSD (m.2): 1x240Gb   RAID-карта: 1x Card + 2Gb Cash + CashVault (Support RAID: 0, 1, 5, 6, 10) | **2 шт** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | *Внимание: Указывается стоимость с включением всех налогов.* | | | | |

**ЛОТ№3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **№** | **Наименование товара** | **кол-во** | **стоимость, сом** | | **Примечание** |
| **за ед.** | **всего** |
|  |  |  |  |  |  |
| **№1** | Серверный ИБП (APC, Schneider Electric):   1. Мощность: 10 kVA 2. Тип: Двойное преобразование (Online) 3. Байпас: Внутренний (автоматически и вручную) 4. Выход: 220 V, 240 V, 1 фаза 5. Вход: 230V, 400V,1/3фазы (возможность выбора режима)   Время автономной работы: 10 мин (5kVA), 3 мин (10 kVA) | **1 шт** |  |  |  |
| **№2** | Серверный ИБП (APC, Schneider Electric):   1. Мощность: 6 kVA 2. Тип: Двойное преобразование (Online) 3. Байпас: Внутренний (автоматически и вручную) 4. Выход: 220 V, 240 V, 1 фаза 5. Вход: 230V, 400V 3фазы   Время автономной работы: 10 мин (3kVA), 3 мин (6 kVA) | **1 шт** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | *Внимание: Указывается стоимость с включением всех налогов.* | | | | |

**ЛОТ№4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **№** | **Наименование товара** | **кол-во** | **стоимость, сом** | | **Примечание** |
| **за ед.** | **всего** |
|  |  |  |  |  |  |
| **№1** | 1. СХД в основной ЦОД: - Полезная емкость SSD: 60Tb - Полезная емкость HDD: 120Tb - Контроллеры: не менее 2 шт в режиме active-active   - Кэш: 256ГБ защищенной энергонезависимой cache-памяти (не менее чем по 128ГБ на контроллер) зеркалируемой между контроллерами cache-памяти.  - Сеть: не менее 8-и хост-портов стандартов FC-ShortWave 32Gb (+SFP)  - IOPS: не менее 800k (опционально – 1М)  - возможность расширения емкости до 250 SFF/LFF накопителей  - Опционально: кластеризация в режиме «активный/активный» между системами и постоянное хранение данных с нулевым показателем точки восстановления  - Запасные диски в количестве 20% каждого типа. - Размер: max 4U. | **1 шт** |  |  |  |
| **№2** | 1. СХД в резервный ЦОД: - Полезная емкость SSD: 30Tb - Полезная емкость HDD: 70Tb   - Контроллеры: не менее 2 шт в режиме active-active- Кэш: 128ГБ защищенной энергонезависимой cache-памяти (не менее чем по 64ГБ на контроллер) зеркалируемой между контроллерами cache-памяти.  - Сеть: не менее 8-и хост-портов стандарта FC-ShortWave 32Gb (+SFP)  - IOPS: не менее 500k (опционально – 600k)- возможность расширения емкости до 250 SFF/LFF накопителей- Опционально: кластеризацию в режиме «активный/активный» между системами и постоянное хранение данных с нулевым показателем точки восстановления  - Запасные диски в количестве 10% каждого типа. - Размер: max 4U. | **1 шт** |  |  |  |
| **№3** | 1. FC Brocade Switch,  - Порты: 24 активных порта (Short Wave)   - SFP-трансиверы на все активные порты- Тип сети: 32 Gb,  - Размер: 1U. | **4 шт** |  |  |  |
| **4** | 1. Патч-корд: 3m LC-LC OM4 MMF Cable | **96 шт** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | *Внимание: Указывается стоимость с включением всех налогов.* | | | | |

**ЛОТ№5**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | |
| **№** | **Наименование товара** | **кол-во** | **стоимость, сом** | | | **Примечание** |
| **за ед.** | **всего** |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
| **№1** | |  | | --- | | **Коммутатор Cisco Nexus C93180YC:** | | 1. (N9K-C93180YC-FX3) - Nexus 9300 48p 1/10/25G, 6p 40/100G MACSec UP | | 1. (MODE-NXOS) - Dummy PID for mode selection | | 1. (NXOS-10.1.1) - Nexus 9500, 9300, 3000 Base NX-OS Software Rel10.1.1(32-bit) | | 1. (NXK-MEM-16GB) - Additional memory of 16GB for Nexus Switches | | 1. (NXK-ACC-KIT-1RU) - Nexus 3K/9K Fixed Accessory Kit, 1RU front and rear removal | | 1. (NXOS-AD-XF) - NX-OS Advantage License for Nexus 9300 (10G+) Platforms | | 1. (CON-ECMU-N9SWADXF) - SNTC-8X5XNBD Nexus 9300 48p 1/10/25G, 6p 40/100G, MAC (3 year) | | 1. (C1-SUBS-OPTOUT) - OPT OUT FOR "Default" DCN Subscription Selection | | 1. (CON-SNT-N9KC93X3) SNTC-8X5XNBD Nexus 9300 48p 1/10/25G, 6p 40/100G, MAC (3 year) | | 1. (CON-SNT-N9KC93X3) - SNTC-8X5XNBD Nexus 9300 48p 1/10/25G, 6p 40/100G, MAC | | 1. (NXK-AF-PE) - Dummy PID for Airflow Selection Port-side Exhaust | | 1. (CAB-C13-CBN) - Cabinet Jumper Power Cord, 250 VAC 10A, C14-C13 Connectors | | 1. 4 x (NXA-FAN-35CFM-PE) - Nexus Fan, 35CFM, port side exhaust airflow | | 1. 2 x (NXA-PAC-650W-PE) - Nexus NEBs AC 650W PSU - Port Side Exhaust | | |  | | --- | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **6** | | **12** | | **24** | | **12** | |  |  |  | |
| **№2** | |  | | --- | | **Программное обеспечение:** | | 1. (DCNM-SVR-11-K9=) - DCNM V11 - SW for Server – Spare 2. (CON-ECMU-DCNMSV11) - SWSS UPGRADES DCNM V11 - SW for Server) – 3 year | | **3 шт** |  |  |  | |
| **№3** | |  | | --- | | **Коммутационные модули для Cisco Nexus:** | | 1. (QSFP-100G-AOC20M=)- 100GBASE QSFP Active Optical Cable, 20m | | 1. (QSFP-100G-CU1M=)-100GBASE-CR4 Passive Copper Cable, 1m | | 1. (QSFP-H40G-AOC20M=) - 40GBASE Active Optical Cable, 20m | | 1. (SFP-H25G-CU3M=) - 25GBASE-CU SFP28 Cable 3 Meter | | 1. (SFP-H10GB-CU3M=) - 10GBASE-CU SFP+ Cable 3 Meter | | 1. (GLC-TE=) - 1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire | | 1. (SFP-10/25G-LR-S=) - 10/25GBASE-LR SFP28 Module | | 1. (SFP-10G-BXD-I=) -SFP+ Bidirectional for 10km, downstream | | 1. (SFP-10G-BXU-I=) - SFP+ Bidirectional for 10km, upstream | | |  | | --- | | **4** | | **8** | | **2** | | **80** | | **16** | | **20** | | **12** | | **3** | | **3** | |  |  |  | |
| **№4** | |  | | --- | | **Контроллер WiFi :** | | 1. (C9800-L-C-K9) - Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller\_Copper Uplink | | 1. (CON-SNT-C9800LCL) - SNTC-8X5XNBD Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller – 3 year | | 1. SC9800LK9-173 - Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller | | 1. (C9800-AC-110W) -Cisco Catalyst 9800 L Wireless Controller Power Supply | | 1. (CAB-AC-C5-EUR) -AC Power Cord, Type C5, Europe | | 1. (NETWORK-PNP-LIC) - Network Plug-n-Play Connect for zero-touch device deployment | | **1 шт** |  |  |  | |
| **№5** | |  | | --- | | **Точка доступа WiFi:** | | 1. (C9130AXI-E) - Cisco Catalyst 9130AX Series | | 1. (CON-SNT-C913E0XI) - SNTC-8X5XNBD Cisco Catalyst 9130AX Series – 3 year | | 1. (AIR-DNA-A-5Y) - Wireless Cisco DNA On-Prem Advantage, 5Y Term Lic | | 1. (D-DNAS-EXT-5Y) - Cisco DNA Spaces Extend Option for Cisco DNA 5Y | | **2 шт** |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |
|  | *Внимание: Указывается стоимость с включением всех налогов.* | | | | | |