Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18213610

Конкурстың № 17377179-1
Конкурстың атауы «Электрондық қаржы орталығы» АҚ үшін ашық конкурс тәсілімен тауарды мемлекеттік сатып алуды өткізу туралы
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-07-24 15:25:48 дейін 2026-07-28 15:25:48
Ұйымдастырушының атауы "Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Мемлекеттік қазынашылық комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі

Конкурстық құжаттама жобасына ескерту(лер), сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу(лар) мынадай шешім(дер) қабылданған өнім беруші(лер)ге жіберілген:

№	Әлеуетті өнім берушінің БСН (БСН)/ БСН/УНП	Өтініш тұрпаты (түсіндіру туралы ескерту, сұрау салу)	Түсіндіру туралы ескертуді, сұрау салуды жіберу күні мен уақыты	Өтініш мәтіні (ескерту, түсіндіру туралы сұрау)	Шешім қабылданды	Ауытқу себебі, түсіндіру мәтіні

1	090340015509	КҚ жобасына ескерту	1. Процессор сервера. Указаны одновременно: 16 ядер, база 2,8 ГГц, буст 3,9 ГГц, кэш 37,5 МБ, TDP ≤195 Вт, результат SPEC CPU2017 Integer Baseline Rate ≥339. Данная комбинация точно совпадает с паспортными данными единственной модели процессора — Intel Xeon Gold 6526Y, что исключает применение процессоров других поколений/линеек с эквивалентной вычислительной мощностью. 2. Поддержка GPU-ускорителей. Требование «не менее 8 графических ускорителей объёмом ≥24 ГБ и тепловыделением ≥72 Вт» в форм-факторе не более 2U с обязательным сочетанием «1 OCP + 12 PCIe» слотов — узкоспециализированная конфигурация, характерная для ограниченного числа топовых GPU-платформ конкретных производителей. 3. Конфигурация оперативной памяти. Точное сочетание параметров (DDR5 RDIMM, модуль ≥32 ГБ, частота ≥5600 МГц, 32 разъёма DIMM, 8 каналов на	2026-07-28 14:26:55	Отклонить замечания	Рассмотрев замечания потенциального поставщика к отдельным характеристикам технической спецификации, сообщаем следующее. Предметом закупки является комплект оборудования, требования технической спецификации сформированы Заказчиком исключительно исходя из функциональной необходимости, особенностей эксплуатации оборудования, обеспечению отказоустойчивости, производительности, необходимости обеспечения гарантированной совместимости компонентов вычислительной инфраструктуры, централизованного управления, унифицированной технической поддержки, а также минимизации рисков возникновения инцидентов при эксплуатации оборудования.. В этой связи соответствие технической спецификации должно оцениваться в совокупности всех установленных требований, а не по отдельным характеристикам, рассматриваемым изолированно. При этом

			процессор, 2 DIMM на канал, максимум ≥8 ТБ) воспроизводит спецификацию памяти конкретной серверной платформы, а не общеотраслевой минимум. 4. Комбинация CXL 1.1 + жидкостное охлаждение. Одновременное требование поддержки технологии CXL версии ≥1.1 и системы жидкостного охлаждения процессоров — нишевое сочетание функций, реализованное далеко не у всех производителей серверов, что сужает круг участников. 5. Сетевые адаптеры сервера. Требование адаптера Ethernet 1 Гбит/с «без использования стандартного разъёма PCIe» (фактически OCP mezzanine) в сочетании с адаптером 10/25 Гбит/с SFP28 с поддержкой VMDQ, SR-IOV, RoCE v2 и VXLAN — фирменная комбинация функций конкретного производителя сетевых карт. 6. Требование единого производителя сервера и СХД. Условие о том, что серверное оборудование и система хранения данных должны			техническая спецификация не содержит требований к конкретному товарному знаку, модели, производителю либо стране происхождения товара. Все установленные характеристики являются минимально необходимыми для достижения целей закупки. Кроме того, при подготовке технической спецификации Заказчиком был проведен анализ рынка, который подтвердил наличие возможности подобрать комплекты оборудования различных производителей, соответствующие совокупности установленных требований. Таким образом, техническая спецификация не ограничивает конкуренцию и не препятствует участию потенциальных поставщиков, способных предложить оборудование, отвечающее установленным функциональным, техническим и эксплуатационным требованиям. Учитывая изложенное, основания для внесения изменений в конкурсную документацию по указанным замечаниям

			быть от одного производителя, является организационным, а не техническим требованием и само по себе ограничивает круг поставщиков до дистрибьюторов одного бренда. 7. Метрика «IOPS на 1 ГБ кэша» у СХД. Показатель «не менее 7000 IOPS произвольного чтения блоков 4 КБ в расчёте на 1 ГБ кэш-памяти контроллеров» — узкоспециализированная маркетинговая метрика, применяемая ограниченным числом производителей СХД в датащитах, а не общепринятый параметр закупки. 8. Количество снапшотов СХД. Точное значение «не менее 512 моментальных снимков» совпадает с лимитом конкретной продуктовой линейки и исключает системы хранения с иной архитектурой снапшотов (например, с неограниченным или иначе исчисляемым количеством). 9. Комплект портов контроллера СХД. Точная комбинация «1×RJ45 1000 Мбит/с управление + 2×10/25 Гбит/с iSCSI + 2×12 Гбит/с			отсутствуют.
			SAS + 4×16/32 Гбит/с FC на каждый контроллер» повторяет конкретную конфигурацию одной модели контроллерной полки. 10. Накопители СХД. Требование «SAS SSD объёмом не менее 7,68 ТБ с ресурсом записи не менее 1 DWPD, количество не менее 12» — точные параметры конкретной модели диска конкретного производителя, а не функциональный минимум. 11. Технические параметры SAN-коммутатора. Совпадение сразу трёх узкоспециализированных величин — задержка ≤460 нс (включая FEC), размер буфера 24K, максимальный размер фрейма ≥2112 байт — соответствует паспортным данным конкретной линейки директорных коммутаторов Fibre Channel. 12. Перечень протоколов безопасности SAN-коммутатора. Указание конкретного набора протоколов (DH-CHAP, FCAP, Port Binding, RADIUS, TACACS+, RBAC) в такой же формулировке и составе, как в документации одного			

			производителя, ограничивает участие поставщиков решений с иным (но функционально эквивалентным) набором механизмов защиты. 13. Производительность Ethernet-коммутатора (тип 1). Комбинация точных значений — производительность коммутации ≥3,58 млрд пакетов/с, буфер ≥42 МБ, таблица MAC ≥180 000, таблица маршрутов IPv4 ≥176 000, VRF ≥255 — соответствует характеристикам конкретной модели коммутатора и не является отраслевым стандартом для устройств данного класса. 14. Производительность Ethernet-коммутатора (тип 2). Аналогично: точное сочетание «≥667 Mpps, ≥448 Гбит/с, буфер ≥16 МБ, встроенный SSD ≥20 ГБ» указывает на конкретную модель коммутатора одного производителя. 15. Кластеризация и облачная песочница NGFW. Требование объединения «не менее 4 устройств» в кластер с режимами Active/Passive и Active/Active, а также лицензии			
			облачной песочницы на анализ «не менее 10 000 объектов в сутки», в сочетании с ранее указанными показателями по сессиям и производительности, дополнительно подтверждает привязку требований к конкретной продуктовой линейке одного производителя средств сетевой безопасности. С учетом всего изложенного просим пересмотреть техническую спецификацию			

2	940812351847	КҚ жобасына ескерту	Уважаемые организатор и заказчик! Просим не допускать к участию потенциальных поставщиков, которые отсутствуют в Реестре казахстанских товаропроизводителей именно по закупаемому товару и соответствующему коду ТРУ. Наличие поставщика в Реестре по другим товарам или другим кодам ТРУ не подтверждает его статус отечественного товаропроизводителя серверов и систем хранения данных. В связи с этим просим проверить каждого участника на сайте e-ondiris.gov.kz по конкретному наименованию товара и коду ТРУ и не допускать поставщиков, не имеющих соответствующей записи в Реестре.	2026-07-25 00:06:10	Отклонить замечания	Сообщаем, что в соответствии с пунктом 23 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687, государственные закупки товаров, работ и услуг, на которые решением Правительства Республики Казахстан установлены изъятия из национального режима, осуществляются среди потенциальных поставщиков, находящихся в соответствующих реестрах. При этом соответствие потенциального поставщика требованиям пункта 23 Правил в части нахождения в соответствующем реестре определяется веб-порталом государственных закупок автоматически на основании сведений, предоставляемых уполномоченным государственным органом.

3	940812351847	КҚ ережелерін түсіндіру туралы сұрау салу	Уважаемые организатор и заказчик! Поскольку в данном конкурсе установлено «Изъятие из национального режима — да», просим не допускать к участию потенциальных поставщиков, которые отсутствуют в Реестре казахстанских товаропроизводителей по закупаемому товару и соответствующему коду ТРУ. Наличие поставщика в Реестре по другим товарам или иным кодам ТРУ не подтверждает его статус отечественного товаропроизводителя серверов и систем хранения данных. Просим проводить проверку каждого участника на сайте e-ondiris.gov.kz именно по наименованию закупаемого товара и соответствующему коду ТРУ.	2026-07-25 00:10:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сообщаем, что в соответствии с пунктом 23 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687, государственные закупки товаров, работ и услуг, на которые решением Правительства Республики Казахстан установлены изъятия из национального режима, осуществляются среди потенциальных поставщиков, находящихся в соответствующих реестрах. При этом соответствие потенциального поставщика требованиям пункта 23 Правил в части нахождения в соответствующем реестре определяется веб-порталом государственных закупок автоматически на основании сведений, предоставляемых уполномоченным государственным органом.

Осы конкурсқа қатысуға өтінімдер осы хаттама және бекітілген конкурстық құжаттаманың мәтіні мемлекеттік сатып алу веб-порталында орналастырылған сәттен бастап бес жұмыс күнінен кешіктірілмей қабылданады.

Заместитель председателя КГК Адилханов Мурат Бухарбаевич

Аббревиатураларды таратып жазу:
БСН – бизнес-сәйкестендіру нөмірі;
ЖСН – жеке сәйкестендіру нөмірі;
ССН – салық төлеушінің сәйкестендіру нөмірі;

ТЕН – төлеушіні есепке алу нөмірі;
Т.А.Ә. – тегі аты әкесінің аты (ол бар болса).

Протокол предварительного обсуждения
проекта конкурсной документации
№18213610

№ конкурса 17377179-1
Название конкурса О проведении государственной закупки товара для АО «Центр электронных финансов» способом открытого конкурса
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-07-24 15:25:48 по 2026-07-28 15:25:48
Наименование организатора Республиканское государственное учреждение "Комитет государственного казначейства Министерства финансов Республики Казахстан"

Замечание (я) к проекту конкурсной документации, а также запрос(ы) о разъяснении положений конкурсной документации направлены следующим(и) потенциальным поставщиком (ами), по которому (ым) принято(ы) следующее (ие) решение(я):

№	БИН (ИИН)/ ИНН/УНП потенциального поставщика	Тип обращения (замечание, запрос о разъяснении)	Текст обращения	Дата и время направления замечания, запроса о разъяснении	Принято решение	Причина отклонения, текст разъяснения

1	090340015509	Замечание к КД	1. Процессор сервера. Указаны одновременно: 16 ядер, база 2,8 ГГц, буст 3,9 ГГц, кэш 37,5 МБ, TDP ≤195 Вт, результат SPEC CPU2017 Integer Baseline Rate ≥339. Данная комбинация точно совпадает с паспортными данными единственной модели процессора — Intel Xeon Gold 6526Y, что исключает применение процессоров других поколений/линеек с эквивалентной вычислительной мощностью. 2. Поддержка GPU-ускорителей. Требование «не менее 8 графических ускорителей объёмом ≥24 ГБ и тепловыделением ≥72 Вт» в форм-факторе не более 2U с обязательным сочетанием «1 OCP + 12 PCIe» слотов — узкоспециализированная конфигурация, характерная для ограниченного числа топовых GPU-платформ конкретных производителей. 3. Конфигурация оперативной памяти. Точное сочетание параметров (DDR5 RDIMM, модуль ≥32 ГБ, частота ≥5600 МГц, 32 разъёма DIMM, 8 каналов на	2026-07-28 14:26:55	Отклонить замечания	Рассмотрев замечания потенциального поставщика к отдельным характеристикам технической спецификации, сообщаем следующее. Предметом закупки является комплект оборудования, требования технической спецификации сформированы Заказчиком исключительно исходя из функциональной необходимости, особенностей эксплуатации оборудования, обеспечению отказоустойчивости, производительности, необходимости обеспечения гарантированной совместимости компонентов вычислительной инфраструктуры, централизованного управления, унифицированной технической поддержки, а также минимизации рисков возникновения инцидентов при эксплуатации оборудования.. В этой связи соответствие технической спецификации должно оцениваться в совокупности всех установленных требований, а не по отдельным характеристикам, рассматриваемым изолированно. При этом

			процессор, 2 DIMM на канал, максимум ≥8 ТБ) воспроизводит спецификацию памяти конкретной серверной платформы, а не общеотраслевой минимум. 4. Комбинация CXL 1.1 + жидкостное охлаждение. Одновременное требование поддержки технологии CXL версии ≥1.1 и системы жидкостного охлаждения процессоров — нишевое сочетание функций, реализованное далеко не у всех производителей серверов, что сужает круг участников. 5. Сетевые адаптеры сервера. Требование адаптера Ethernet 1 Гбит/с «без использования стандартного разъёма PCIe» (фактически OCP mezzanine) в сочетании с адаптером 10/25 Гбит/с SFP28 с поддержкой VMDQ, SR-IOV, RoCE v2 и VXLAN — фирменная комбинация функций конкретного производителя сетевых карт. 6. Требование единого производителя сервера и СХД. Условие о том, что серверное оборудование и система хранения данных должны			техническая спецификация не содержит требований к конкретному товарному знаку, модели, производителю либо стране происхождения товара. Все установленные характеристики являются минимально необходимыми для достижения целей закупки. Кроме того, при подготовке технической спецификации Заказчиком был проведен анализ рынка, который подтвердил наличие возможности подобрать комплекты оборудования различных производителей, соответствующие совокупности установленных требований. Таким образом, техническая спецификация не ограничивает конкуренцию и не препятствует участию потенциальных поставщиков, способных предложить оборудование, отвечающее установленным функциональным, техническим и эксплуатационным требованиям. Учитывая изложенное, основания для внесения изменений в конкурсную документацию по указанным замечаниям

			быть от одного производителя, является организационным, а не техническим требованием и само по себе ограничивает круг поставщиков до дистрибьюторов одного бренда. 7. Метрика «IOPS на 1 ГБ кэша» у СХД. Показатель «не менее 7000 IOPS произвольного чтения блоков 4 КБ в расчёте на 1 ГБ кэш-памяти контроллеров» — узкоспециализированная маркетинговая метрика, применяемая ограниченным числом производителей СХД в датащитах, а не общепринятый параметр закупки. 8. Количество снапшотов СХД. Точное значение «не менее 512 моментальных снимков» совпадает с лимитом конкретной продуктовой линейки и исключает системы хранения с иной архитектурой снапшотов (например, с неограниченным или иначе исчисляемым количеством). 9. Комплект портов контроллера СХД. Точная комбинация «1×RJ45 1000 Мбит/с управление + 2×10/25 Гбит/с iSCSI + 2×12 Гбит/с			отсутствуют.
			SAS + 4×16/32 Гбит/с FC на каждый контроллер» повторяет конкретную конфигурацию одной модели контроллерной полки. 10. Накопители СХД. Требование «SAS SSD объёмом не менее 7,68 ТБ с ресурсом записи не менее 1 DWPD, количество не менее 12» — точные параметры конкретной модели диска конкретного производителя, а не функциональный минимум. 11. Технические параметры SAN-коммутатора. Совпадение сразу трёх узкоспециализированных величин — задержка ≤460 нс (включая FEC), размер буфера 24K, максимальный размер фрейма ≥2112 байт — соответствует паспортным данным конкретной линейки директорных коммутаторов Fibre Channel. 12. Перечень протоколов безопасности SAN-коммутатора. Указание конкретного набора протоколов (DH-CHAP, FCAP, Port Binding, RADIUS, TACACS+, RBAC) в такой же формулировке и составе, как в документации одного			

			производителя, ограничивает участие поставщиков решений с иным (но функционально эквивалентным) набором механизмов защиты. 13. Производительность Ethernet-коммутатора (тип 1). Комбинация точных значений — производительность коммутации ≥3,58 млрд пакетов/с, буфер ≥42 МБ, таблица MAC ≥180 000, таблица маршрутов IPv4 ≥176 000, VRF ≥255 — соответствует характеристикам конкретной модели коммутатора и не является отраслевым стандартом для устройств данного класса. 14. Производительность Ethernet-коммутатора (тип 2). Аналогично: точное сочетание «≥667 Mpps, ≥448 Гбит/с, буфер ≥16 МБ, встроенный SSD ≥20 ГБ» указывает на конкретную модель коммутатора одного производителя. 15. Кластеризация и облачная песочница NGFW. Требование объединения «не менее 4 устройств» в кластер с режимами Active/Passive и Active/Active, а также лицензии			
			облачной песочницы на анализ «не менее 10 000 объектов в сутки», в сочетании с ранее указанными показателями по сессиям и производительности, дополнительно подтверждает привязку требований к конкретной продуктовой линейке одного производителя средств сетевой безопасности. С учетом всего изложенного просим пересмотреть техническую спецификацию			

2	940812351847	Замечание к КД	Уважаемые организатор и заказчик! Просим не допускать к участию потенциальных поставщиков, которые отсутствуют в Реестре казахстанских товаропроизводителей именно по закупаемому товару и соответствующему коду ТРУ. Наличие поставщика в Реестре по другим товарам или другим кодам ТРУ не подтверждает его статус отечественного товаропроизводителя серверов и систем хранения данных. В связи с этим просим проверить каждого участника на сайте e-ondiris.gov.kz по конкретному наименованию товара и коду ТРУ и не допускать поставщиков, не имеющих соответствующей записи в Реестре.	2026-07-25 00:06:10	Отклонить замечания	Сообщаем, что в соответствии с пунктом 23 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687, государственные закупки товаров, работ и услуг, на которые решением Правительства Республики Казахстан установлены изъятия из национального режима, осуществляются среди потенциальных поставщиков, находящихся в соответствующих реестрах. При этом соответствие потенциального поставщика требованиям пункта 23 Правил в части нахождения в соответствующем реестре определяется веб-порталом государственных закупок автоматически на основании сведений, предоставляемых уполномоченным государственным органом.

3	940812351847	Запрос о разъяснении КД	Уважаемые организатор и заказчик! Поскольку в данном конкурсе установлено «Изъятие из национального режима — да», просим не допускать к участию потенциальных поставщиков, которые отсутствуют в Реестре казахстанских товаропроизводителей по закупаемому товару и соответствующему коду ТРУ. Наличие поставщика в Реестре по другим товарам или иным кодам ТРУ не подтверждает его статус отечественного товаропроизводителя серверов и систем хранения данных. Просим проводить проверку каждого участника на сайте e-ondiris.gov.kz именно по наименованию закупаемого товара и соответствующему коду ТРУ.	2026-07-25 00:10:24	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Сообщаем, что в соответствии с пунктом 23 Правил осуществления государственных закупок, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687, государственные закупки товаров, работ и услуг, на которые решением Правительства Республики Казахстан установлены изъятия из национального режима, осуществляются среди потенциальных поставщиков, находящихся в соответствующих реестрах. При этом соответствие потенциального поставщика требованиям пункта 23 Правил в части нахождения в соответствующем реестре определяется веб-порталом государственных закупок автоматически на основании сведений, предоставляемых уполномоченным государственным органом.

Заявки на участие в данном конкурсе принимаются не позднее пяти рабочих дней с момента размещения данного протокола и текста утвержденной конкурсной документации на веб-портале государственных закупок

Заместитель председателя КГК Адилханов Мурат Бухарбаевич

Расшифровка аббревиатур:
БИН – бизнес-идентификационный номер;
ИИН – индивидуальный идентификационный номер;
ИНН – идентификационный номер налогоплательщика;

УНП – учетный номер плательщика;
Ф.И.О. – фамилия имя отчество (при его наличии).