Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№17681851

Конкурстың № 16939369-1
Конкурстың атауы Мониторы бар кеңсе компьютерлерін жиынтықта сатып алу
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-05-04 17:51:09 дейін 2026-05-06 17:51:09
Ұйымдастырушының атауы "Almaty" Телерадиокомпаниясы" акционерлік қоғамы

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	121040022344	КҚ жобасына ескерту	ТС содержит существенные нарушения: — объединение оборудования и программного обеспечения в одном лоте; — косвенная привязка к Microsoft Windows Professional; — прямая привязка к Intel через LGA1700/LGA1851; — избыточные требования к материнской плате, корпусу, БП и SSD; — требование фирменных OEM-утилит; — устаревшие и ограничивающие интерфейсы; — срок поставки 15 календарных дней, ограничивающий конкуренцию. Требуем: внести изменения в конкурсную документацию, исключить дискриминационные и избыточные требования, вынести программное обеспечение в отдельный лот и привести техническую спецификацию в соответствие со ст. 5 и ст. 6 Закона РК «О государственных закупках».	2026-05-06 11:32:13	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1) объединение оборудования и программного обеспечения в одном лоте – Пояснение: Комплект «готовый системный блок, периферия, монитор, предустановленная и активированная ОС» является **единым товаром** (компьютер в сборе) по СТ РК 1996-2010. Предустановка и активация ОС — стандартная эксплуатационная характеристика готового изделия. Разделение на лоты приведёт к рискам несовместимости и нарушению принципа эффективного расходования средств (ст. 5 Закона). ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО. 2) косвенная привязка к Microsoft Windows Professional – Пояснение: Для эффективного расходования бюджета и для немедленного ввода в эксплуатацию в момент приёмки компьютеры в сборе должны полностью функционировать для исключения производственных издержек и все требования указанные к параметрам ОС исходят

						из потребностей заказчика для доукомплектации существующей внутренней системы; 3) прямая привязка к Intel через LGA1700/LGA1851 - будут внесены изменения в конкурсную документацию 4) избыточные требования к материнской плате, корпусу, БП и SSD – Пояснение: требования к материнской плате будут внесены изменения в конкурсную документацию. Касательно конкретных параметров корпуса - Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели. Касательно параметров БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по линии +12V

						защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания. Касательно SSD Скорость NVMe PCIe 4.0 (7000/3900 МБ/с) существенно влияет на отзывчивость рабочей станции при работе с корпоративным ПО. Проверяемость обеспечивается: показатели указаны в официальной документации производителя накопителя и верифицируются общедоступными инструментами (CrystalDiskMark) при приёмке. Требование 3D TLC NAND (а не QLC) обусловлено ресурсом записи (TBW): QLC-накопители имеют значительно меньший ресурс, что нецелесообразно для корпоративного оборудования. Указание типа NAND — это требование долговечности, а не бренда. 5) касательно требования фирменных OEM-утилит – Пояснение: Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной

						безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. Любой сборщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия официальных утилит для используемых комплектующих. 6) Касательно устаревших и ограничивающих интерфейсы – Пояснение: Требование VGA обусловлено наличием в действующем парке организации системных блоков с VGA-выходами, срок службы которых не истёк. Приобретаемые мониторы должны обеспечивать совместимость с существующим оборудованием. Монитор 27" IPS с VGA + HDMI является стандартной моделью массового рынка, широко представленной у множества поставщиков. Никакого ограничения конкуренции данное

						требование не создаёт. Касательно DVI - будут внесены изменения в конкурсную документацию. 7) Касательно сроков поставки – Пояснение: Согласно Правил осуществления государственных закупок утвержденный приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687., пункт 569 «Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней.». Требование об увеличении срока поставки товара не имеет законных оснований.

2	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 17 ТС: оборудование должно быть собрано, включая все компоненты, установлено в готовое изделие, операционная система должна быть установлена и активирована. Формулировка ограничивает производителей и поставщиков, которые могут поставить комплектующие и выполнить сборку/активацию в рамках поставки. Кроме того, активация ОС подтверждает, что программное обеспечение закупается вместе с оборудованием, что требует отдельного лота. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование предустановленной и активированной ОС либо вынести ПО в отдельный лот.	2026-05-06 11:31:54	Отклонить замечания	Заказчик закупает готовое рабочее место, а не набор комплектующих. ПК должен быть готов к немедленному вводу в эксплуатацию в момент приёмки. Требование предустановленной и активированной ОС — стандартное условие для корпоративных закупок и не является нарушением. OEM-активация ОС является стандартной законной практикой, при которой лицензия привязывается к оборудованию в процессе производства. Требование отдельного лота для ОС в данном случае усложняет приёмку без какой-либо практической пользы для конкуренции.
3	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 7 ТС: кулер должен поддерживать сокет не менее LGA1700, не более LGA1851. Указание сокетов LGA1700/LGA1851 является прямой привязкой к платформе Intel. Это исключает процессоры AMD и другие платформы, которые могут соответствовать требуемой производительности. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить указание конкретных сокетов и заменить на требование совместимости кулера с предлагаемым процессором.	2026-05-06 11:28:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменения в конкурсную документацию

4	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 2 ТС: операционная система должна иметь профессиональную версию, возможность присоединения к домену, групповые политики, BitLocker, DirectAccess, Hyper-V, Active Directory, встроенный антивирус, поддержку формата Hyper-V, а также открытие файлов .exe. Данные требования фактически описывают функционал Microsoft Windows Professional/Enterprise и исключают альтернативные операционные системы. При этом закупка заявлена как компьютер в комплекте, а не как закупка ПО. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить описание функционала конкретной ОС и вынести операционную	2026-05-06 11:28:00	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Указанные требования — это эксплуатационные характеристики компьютера, необходимые для работы в корпоративной среде Заказчика (централизованное управление, безопасность данных, виртуализация). Это не закупка ПО, а требование к функциональности готового ПК. Будут внесены изменения в конкурсную документацию, а именно в прямые названия («BitLocker» → «поддержка блочного шифрования дисков на аппаратном уровне», «Hyper-V» → «встроенный гипервизор для виртуальных машин» и т.д.), сохранив функционал. ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО.
			систему в отдельный лот.			

5	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 3 ТС: операционная система должна поддерживать MS Office, Java, NetFramework 4.5, NCALayer, 1С. В ТС прямо указаны конкретные программные продукты и технологии, включая MS Office, NetFramework, NCALayer, 1С. Данные требования относятся к совместимости программного обеспечения, а не к техническим характеристикам компьютера как товара. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: п. 121 Правил осуществления государственных закупок пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить прямые указания программных продуктов либо вынести требования к программной совместимости в отдельный лот/отдельное техническое задание.	2026-05-06 11:28:08	Отклонить замечания	Требование о том, что операционная система должна поддерживать MS Office, Java, .NET Framework 4.5, NCALayer, 1С, установлено как минимальное условие функциональной совместимости поставляемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой Заказчика. Данные положения не являются предметом закупки программного обеспечения и не означают приобретение либо поставку указанных программных продуктов в составе товара. Они определяют способность операционной системы обеспечивать корректное функционирование типовых прикладных и инфраструктурных решений, используемых Заказчиком в текущей деятельности. Указанные технологии (Java, .NET Framework, системы электронного подписания и прикладные решения типа 1С) являются общеприменимыми средствами разработки и эксплуатации информационных систем, а MS Office — стандартным офисным

						пакетом, используемым в государственных и корпоративных организациях. Их упоминание в ТС носит исключительно описательный характер совместимости, а не указание на закупаемый товар.
6	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 14 ТС: клавиатура и мышь должны поставляться одним комплектом. Формулировка может ограничить поставщиков, которые предлагают клавиатуру и мышь как отдельные совместимые устройства. Для функциональности компьютера важно наличие устройств ввода, а не их поставка единым набором одного производителя. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: допустить поставку клавиатуры и мыши как отдельных совместимых устройств.	2026-05-06 11:30:44	Отклонить замечания	Формулировка «поставляются одним комплектом» означает совместную поставку в составе одного лота, а не требование единого производителя или общей упаковки. ТС не указывает ни торговую марку, ни модель, ни производителя. Любой поставщик вправе включить в состав поставки любые совместимые клавиатуру и мышь. Оснований для ограничения конкуренции нет.

7	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 13 ТС: монитор должен иметь IPS, 27", VGA, HDMI, аудиовыход и VESA 100×100. Требование обязательного VGA является устаревшим и исключает современные модели мониторов, которые могут иметь HDMI/DisplayPort и обеспечивать полноценную работу. При этом VGA не является обязательным для современных ПК. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить обязательный VGA либо допустить эквивалентные цифровые интерфейсы.	2026-05-06 11:30:36	Отклонить замечания	Требование VGA обусловлено наличием в действующем парке организации системных блоков с VGA-выходами, срок службы которых не истёк. Приобретаемые мониторы должны обеспечивать совместимость с существующим оборудованием. Монитор 27" IPS с VGA + HDMI является стандартной моделью массового рынка, широко представленной у множества поставщиков. Никакого ограничения конкуренции данное требование не создаёт.

8	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 16 ТС: срок поставки товара — в течение 15 календарных дней с даты подписания договора. С учетом закупки готовых системных блоков, мониторов, периферии и лицензионной операционной системы срок 15 календарных дней может ограничивать участие производителей и поставщиков, которым требуется время на сборку, тестирование, логистику и поставку оборудования. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: увеличить срок поставки до разумного срока с учетом объема закупки, сборки и логистики.	2026-05-06 11:31:39	Отклонить замечания	Согласно Правил осуществления государственных закупок утвержденный приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687., пункт 569 «Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней.». Требование об увеличении срока поставки товара не имеет законных оснований.

9	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 11 ТС: блок питания должен иметь конкретный набор коннекторов: 20+4, 20+4+8, 24+4, 24+8, 8 pin (6+2) x2, PCI-E, Molex, SATA, а также конкретные выходные токи по линиям. Данные требования являются избыточной детализацией внутренней конструкции блока питания. Для заказчика достаточно мощности, совместимости с предлагаемой конфигурацией и соответствия требованиям безопасности. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить требования к БП на функциональные: мощность, совместимость с комплектующими, наличие защит и сертификатов при необходимости.	2026-05-06 11:29:54	Отклонить замечания	Перечень коннекторов БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по линии +12V защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания.
10	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 12 ТС: корпус должен иметь сталь 0,4 мм, точные ограничения по длине видеокарты, высоте кулера, слотам расширения, количеству отсеков, габаритам 410×195×355 мм / 400×170×400 мм. Совокупность параметров корпуса фактически указывает на ограниченный перечень моделей. Часть требований сформулирована противоречиво: одновременно указаны пределы «не более» и «не менее» по габаритам, что может привести к неоднозначной оценке соответствия. Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить точные конструктивные параметры корпуса и установить только требования совместимости, охлаждения и размещения комплектующих.	2026-05-06 11:30:07	Отклонить замечания	Требование стали 0,4 мм — минимальный стандарт жёсткости корпуса для корпоративного оборудования. Более тонкий металл недопустим. Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели.

11	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 9 ТС: видеокарта должна иметь GDDR5, 4 ГБ, 128-bit, частоту памяти 7000 МГц, пропускную способность 112 ГБ/сек, DVI, HDMI, DisplayPort. Совокупность параметров видеокарты формирует ограниченный перечень устаревших моделей. Требование DVI также исключает современные видеокарты, где данный интерфейс отсутствует. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить требования к видеокарте на нейтральный показатель производительности и допустить современные интерфейсы без обязательного DVI.	2026-05-06 11:29:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Требование дискретной видеокарты с 4 ГБ памяти обосновано производственными нуждами (многозадачность, несколько мониторов, корпоративная графика). Параметры производительности заданы как минимальные. В части интерфейса DVI: требование обусловлено совместимостью с существующим парком мониторов. Будут внесены изменения в конкурсную документацию: «не менее двух видеовыходов: HDMI/DisplayPort обязательно; наличие DVI — при наличии в составе карты». Это снимает ограничение без ущерба для функциональности.

12	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 10 ТС: SSD должен иметь PCI Express 4.0 x4, 3D TLC NAND, скорость чтения до 7000 МБ/с и записи до 3900 МБ/с. Скоростные показатели SSD являются избыточными для стандартного компьютера в комплекте и могут быть непроверяемыми при приемке без специальных тестов и методики. Требование TLC также ограничивает альтернативные технологии накопителей. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить скоростные показатели и тип NAND либо указать функционально достаточные требования к объему и интерфейсу.	2026-05-06 11:29:26	Отклонить замечания	Скорость NVMe PCIe 4.0 (7000/3900 МБ/с) существенно влияет на отзывчивость рабочей станции при работе с корпоративным ПО. Проверяемость обеспечивается: показатели указаны в официальной документации производителя накопителя и верифицируются общедоступными инструментами (CrystalDiskMark) при приёмке. Требование 3D TLC NAND (а не QLC) обусловлено ресурсом записи (TBW): QLC-накопители имеют значительно меньший ресурс, что нецелесообразно для корпоративного оборудования. Указание типа NAND — это требование долговечности, а не бренда.

13	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 15 ТС: должны быть предустановлены утилита диагностики аппаратных компонентов и утилита автоматического обновления драйверов и BIOS, доступные с официального сайта производителя. Данное требование фактически ориентирует закупку на OEM-производителей, имеющих собственные фирменные утилиты. Локальные производители и сборщики могут обеспечивать диагностику и обновление стандартными средствами без фирменного программного пакета. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование фирменных утилит производителя либо вынести такое программное обеспечение в отдельный лот.	2026-05-06 11:30:58	Отклонить замечания	Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. поставщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия официальных утилит для используемых комплектующих.

14	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 6 ТС: процессор должен иметь L2 кэш не менее 7,5 МБ, L3 кэш не менее 18 МБ, поддержку DDR5-4800, TDP не менее 65 Вт и максимальный TDP не менее 154 Вт. Совокупность данных параметров фактически формирует ограниченный перечень процессоров. Архитектурные параметры кэша и TDP не являются нейтральными показателями производительности и могут ограничивать эквивалентные процессоры. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить архитектурные параметры на нейтральный показатель производительности либо расширить допустимые значения.	2026-05-06 11:28:29	Отклонить замечания	Все параметры заданы как «не менее», то есть устанавливают нижнюю планку производительности. Любой процессор Intel, AMD или иного производителя, соответствующий или превышающий данные показатели, принимается. Конкуренция не ограничена. Требование поддержки DDR5-4800 обусловлено закупкой современного оборудования с актуальным ресурсом эксплуатации. Приобретение устаревшей платформы DDR4 противоречит принципу эффективного расходования средств (ст. 5 Закона).
15	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 5 ТС: процессор должен иметь количество производительных ядер не менее 6. Терминология «производительные ядра» является архитектурным признаком гибридных процессоров Intel. Указание такого параметра ограничивает участие поставщиков с процессорами AMD и иными эквивалентными решениями, которые не используют такую классификацию ядер. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить деление ядер на производительные/эффективные и установить нейтральные показатели производительности.	2026-05-06 11:28:23	Отклонить замечания	Термин описывает требуемую производительность (необходимую для комфортной работы с офисными и специализированными приложениями). Эквивалентные процессоры AMD или другие, обеспечивающие аналогичную многопоточную производительность, допускаются. Формулировка не запрещает участие других платформ.

16	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 4 ТС: операционная система должна иметь подтверждение подлинности в виде наклейки, которая клеится на соответствующее устройство. Данное требование ограничивает модели лицензирования программного обеспечения и фактически ориентирует поставку на конкретный тип OEM-лицензии. Не все легальные лицензии подтверждаются наклейкой на устройстве. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование о наклейке и допустить любые законные способы подтверждения лицензии.	2026-05-06 11:28:17	Отклонить замечания	Требование направлено на предотвращение поставки нелицензионного ПО. При этом: допускаются иные способы подтверждения лицензии (OEM, ESD, Volume), и наклейка — как один из способов контроля подтверждение подлинности операционной системы.

17	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 18 ТС: совокупность требований формирует закупку под ограниченный круг решений: Intel-платформа LGA1700/LGA1851, Microsoft Windows Professional, фирменные OEM-утилиты, DDR5 5600, дискретная видеокарта с устаревшим DVI, конкретные параметры корпуса и БП. Такая совокупность требований не является нейтральной, ограничивает конкуренцию и исключает альтернативные решения, которые могут обеспечить эквивалентную функциональность. Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: пересмотреть техническую спецификацию, исключить брендовые, архитектурные, программные и конструктивные ограничения.	2026-05-06 11:32:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1) платформа LGA1700/LGA1851 будут внесены изменения в конкурсную документацию; 2) Для эффективного расходования бюджета и для немедленного ввода в эксплуатацию в момент приёмки компьютеры в сборе должны полностью функционировать для исключения производственных издержек и все требования указанные к параметрам ОС исходят из потребностей заказчика для доукомплектации существующей внутренней системы; 3) Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. Любой сборщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия

						официальных утилит для используемых комплектующих; 4) Касательно указания оперативной памяти DDR5 5600 – не ограничивает круг решений, так как на рынке присутствует много моделей и производителей с параметрами указанными в ТС; 5) Касательно дискретная видеокарта с устаревшим DVI - будут внесены изменения в конкурсную документацию; 6) Касательно конкретных параметров корпуса - Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели. 7) Касательно параметров БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по

						линии +12V защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания.
18	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 1 ТС: закупка включает готовые системные блоки совместно с периферийными устройствами: монитор, клавиатура, мышь, а также лицензионную операционную систему. В составе одного лота объединены разные категории товаров: компьютерное оборудование, монитор, периферийные устройства и программное обеспечение. Операционная система является самостоятельным программным обеспечением и должна закупаться отдельно от оборудования. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить операционную систему из состава комплекта либо вынести программное обеспечение в отдельный лот.	2026-05-06 11:27:53	Отклонить замечания	Комплект «готовый системный блок, периферия, монитор, предустановленная и активированная ОС» является единым товаром (компьютер в сборе) Положения СТ РК 1996-2010 допускают формирование комплектности в соответствии с заявкой Заказчика, в целях принципа эффективного расходования средств (ст. 5 Закона). В данном случае комплектность включает предустановку и активацию ОС — стандартная эксплуатационная характеристика готового изделия. ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО. ПК должен быть готов к немедленному вводу в эксплуатацию в момент приёмки товара. Требование отдельного лота для ОС в данном случае усложняет приёмку без какой-либо практической пользы для конкуренции.

19	121040022344	КҚ жобасына ескерту	Вопрос 8 ТС: материнская плата должна иметь сокет не менее LGA1700, DDR5, 2.5 Gigabit LAN, не менее 4 USB 3.2, RGB LED, управляемые LED-разъемы, Chassis Intrusion, SPI TPM, разъемы для водяного насоса. Совокупность требований указывает на конкретный класс материнских плат и содержит избыточные функции, не влияющие на выполнение офисных задач. Особенно избыточны RGB/LED-разъемы, разъемы водяного насоса и Chassis Intrusion. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить избыточные конструктивные требования и оставить только функционально необходимые интерфейсы.	2026-05-06 11:28:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Каждый параметр имеет обоснование: • Chassis Intrusion — требование физической защиты оборудования, рекомендованное политиками ИБ для квазигосударственных организаций. • DDR5 – относиться к техническим параметрам материнской платы, не является ограничивающим критерием. • Количество USB обусловленно потребностью заказчика. • SPI TPM — обязателен для BitLocker и соответствия требованиям Windows 11 Professional. • 2.5G LAN — скоростная передача данных в корпоративной сети. • Разъём водяного насоса (AIO_PUMP) — стандартный разъём на большинстве плат среднего класса, не ограничивает выбор конкретной моделью. • RGB/LED-разъёмы — присутствуют как стандартный элемент на большинстве ATX-плат текущего поколения, их наличие не является ограничивающим критерием. • Сокет LGA1700 - будут внесены
						изменения в конкурсную документацию.

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

Менеджер по государственным закупкам - юрисконсульт Байгозиев Адиль Адильевич

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
№17681851

№ конкурса 16939369-1
Название конкурса Закуп офисных компьютеров с монитором в комплекте
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-05-04 17:51:09 по 2026-05-06 17:51:09
Наименование организатора Акционерное общество "Телерадиокомпания "Almaty"

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	121040022344	Замечание к КД	ТС содержит существенные нарушения: — объединение оборудования и программного обеспечения в одном лоте; — косвенная привязка к Microsoft Windows Professional; — прямая привязка к Intel через LGA1700/LGA1851; — избыточные требования к материнской плате, корпусу, БП и SSD; — требование фирменных OEM-утилит; — устаревшие и ограничивающие интерфейсы; — срок поставки 15 календарных дней, ограничивающий конкуренцию. Требуем: внести изменения в конкурсную документацию, исключить дискриминационные и избыточные требования, вынести программное обеспечение в отдельный лот и привести техническую спецификацию в соответствие со ст. 5 и ст. 6 Закона РК «О государственных закупках».	2026-05-06 11:32:13	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1) объединение оборудования и программного обеспечения в одном лоте – Пояснение: Комплект «готовый системный блок, периферия, монитор, предустановленная и активированная ОС» является **единым товаром** (компьютер в сборе) по СТ РК 1996-2010. Предустановка и активация ОС — стандартная эксплуатационная характеристика готового изделия. Разделение на лоты приведёт к рискам несовместимости и нарушению принципа эффективного расходования средств (ст. 5 Закона). ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО. 2) косвенная привязка к Microsoft Windows Professional – Пояснение: Для эффективного расходования бюджета и для немедленного ввода в эксплуатацию в момент приёмки компьютеры в сборе должны полностью функционировать для исключения производственных издержек и все требования указанные к параметрам ОС исходят

						из потребностей заказчика для доукомплектации существующей внутренней системы; 3) прямая привязка к Intel через LGA1700/LGA1851 - будут внесены изменения в конкурсную документацию 4) избыточные требования к материнской плате, корпусу, БП и SSD – Пояснение: требования к материнской плате будут внесены изменения в конкурсную документацию. Касательно конкретных параметров корпуса - Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели. Касательно параметров БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по линии +12V

						защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания. Касательно SSD Скорость NVMe PCIe 4.0 (7000/3900 МБ/с) существенно влияет на отзывчивость рабочей станции при работе с корпоративным ПО. Проверяемость обеспечивается: показатели указаны в официальной документации производителя накопителя и верифицируются общедоступными инструментами (CrystalDiskMark) при приёмке. Требование 3D TLC NAND (а не QLC) обусловлено ресурсом записи (TBW): QLC-накопители имеют значительно меньший ресурс, что нецелесообразно для корпоративного оборудования. Указание типа NAND — это требование долговечности, а не бренда. 5) касательно требования фирменных OEM-утилит – Пояснение: Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной

						безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. Любой сборщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия официальных утилит для используемых комплектующих. 6) Касательно устаревших и ограничивающих интерфейсы – Пояснение: Требование VGA обусловлено наличием в действующем парке организации системных блоков с VGA-выходами, срок службы которых не истёк. Приобретаемые мониторы должны обеспечивать совместимость с существующим оборудованием. Монитор 27" IPS с VGA + HDMI является стандартной моделью массового рынка, широко представленной у множества поставщиков. Никакого ограничения конкуренции данное

						требование не создаёт. Касательно DVI - будут внесены изменения в конкурсную документацию. 7) Касательно сроков поставки – Пояснение: Согласно Правил осуществления государственных закупок утвержденный приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687., пункт 569 «Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней.». Требование об увеличении срока поставки товара не имеет законных оснований.

2	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 17 ТС: оборудование должно быть собрано, включая все компоненты, установлено в готовое изделие, операционная система должна быть установлена и активирована. Формулировка ограничивает производителей и поставщиков, которые могут поставить комплектующие и выполнить сборку/активацию в рамках поставки. Кроме того, активация ОС подтверждает, что программное обеспечение закупается вместе с оборудованием, что требует отдельного лота. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование предустановленной и активированной ОС либо вынести ПО в отдельный лот.	2026-05-06 11:31:54	Отклонить замечания	Заказчик закупает готовое рабочее место, а не набор комплектующих. ПК должен быть готов к немедленному вводу в эксплуатацию в момент приёмки. Требование предустановленной и активированной ОС — стандартное условие для корпоративных закупок и не является нарушением. OEM-активация ОС является стандартной законной практикой, при которой лицензия привязывается к оборудованию в процессе производства. Требование отдельного лота для ОС в данном случае усложняет приёмку без какой-либо практической пользы для конкуренции.
3	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 7 ТС: кулер должен поддерживать сокет не менее LGA1700, не более LGA1851. Указание сокетов LGA1700/LGA1851 является прямой привязкой к платформе Intel. Это исключает процессоры AMD и другие платформы, которые могут соответствовать требуемой производительности. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить указание конкретных сокетов и заменить на требование совместимости кулера с предлагаемым процессором.	2026-05-06 11:28:39	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Будут внесены изменения в конкурсную документацию

4	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 2 ТС: операционная система должна иметь профессиональную версию, возможность присоединения к домену, групповые политики, BitLocker, DirectAccess, Hyper-V, Active Directory, встроенный антивирус, поддержку формата Hyper-V, а также открытие файлов .exe. Данные требования фактически описывают функционал Microsoft Windows Professional/Enterprise и исключают альтернативные операционные системы. При этом закупка заявлена как компьютер в комплекте, а не как закупка ПО. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить описание функционала конкретной ОС и вынести операционную	2026-05-06 11:28:00	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Указанные требования — это эксплуатационные характеристики компьютера, необходимые для работы в корпоративной среде Заказчика (централизованное управление, безопасность данных, виртуализация). Это не закупка ПО, а требование к функциональности готового ПК. Будут внесены изменения в конкурсную документацию, а именно в прямые названия («BitLocker» → «поддержка блочного шифрования дисков на аппаратном уровне», «Hyper-V» → «встроенный гипервизор для виртуальных машин» и т.д.), сохранив функционал. ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО.
			систему в отдельный лот.			

5	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 3 ТС: операционная система должна поддерживать MS Office, Java, NetFramework 4.5, NCALayer, 1С. В ТС прямо указаны конкретные программные продукты и технологии, включая MS Office, NetFramework, NCALayer, 1С. Данные требования относятся к совместимости программного обеспечения, а не к техническим характеристикам компьютера как товара. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: п. 121 Правил осуществления государственных закупок пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить прямые указания программных продуктов либо вынести требования к программной совместимости в отдельный лот/отдельное техническое задание.	2026-05-06 11:28:08	Отклонить замечания	Требование о том, что операционная система должна поддерживать MS Office, Java, .NET Framework 4.5, NCALayer, 1С, установлено как минимальное условие функциональной совместимости поставляемого оборудования с действующей информационной инфраструктурой Заказчика. Данные положения не являются предметом закупки программного обеспечения и не означают приобретение либо поставку указанных программных продуктов в составе товара. Они определяют способность операционной системы обеспечивать корректное функционирование типовых прикладных и инфраструктурных решений, используемых Заказчиком в текущей деятельности. Указанные технологии (Java, .NET Framework, системы электронного подписания и прикладные решения типа 1С) являются общеприменимыми средствами разработки и эксплуатации информационных систем, а MS Office — стандартным офисным

						пакетом, используемым в государственных и корпоративных организациях. Их упоминание в ТС носит исключительно описательный характер совместимости, а не указание на закупаемый товар.
6	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 14 ТС: клавиатура и мышь должны поставляться одним комплектом. Формулировка может ограничить поставщиков, которые предлагают клавиатуру и мышь как отдельные совместимые устройства. Для функциональности компьютера важно наличие устройств ввода, а не их поставка единым набором одного производителя. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: допустить поставку клавиатуры и мыши как отдельных совместимых устройств.	2026-05-06 11:30:44	Отклонить замечания	Формулировка «поставляются одним комплектом» означает совместную поставку в составе одного лота, а не требование единого производителя или общей упаковки. ТС не указывает ни торговую марку, ни модель, ни производителя. Любой поставщик вправе включить в состав поставки любые совместимые клавиатуру и мышь. Оснований для ограничения конкуренции нет.

7	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 13 ТС: монитор должен иметь IPS, 27", VGA, HDMI, аудиовыход и VESA 100×100. Требование обязательного VGA является устаревшим и исключает современные модели мониторов, которые могут иметь HDMI/DisplayPort и обеспечивать полноценную работу. При этом VGA не является обязательным для современных ПК. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить обязательный VGA либо допустить эквивалентные цифровые интерфейсы.	2026-05-06 11:30:36	Отклонить замечания	Требование VGA обусловлено наличием в действующем парке организации системных блоков с VGA-выходами, срок службы которых не истёк. Приобретаемые мониторы должны обеспечивать совместимость с существующим оборудованием. Монитор 27" IPS с VGA + HDMI является стандартной моделью массового рынка, широко представленной у множества поставщиков. Никакого ограничения конкуренции данное требование не создаёт.

8	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 16 ТС: срок поставки товара — в течение 15 календарных дней с даты подписания договора. С учетом закупки готовых системных блоков, мониторов, периферии и лицензионной операционной системы срок 15 календарных дней может ограничивать участие производителей и поставщиков, которым требуется время на сборку, тестирование, логистику и поставку оборудования. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: увеличить срок поставки до разумного срока с учетом объема закупки, сборки и логистики.	2026-05-06 11:31:39	Отклонить замечания	Согласно Правил осуществления государственных закупок утвержденный приказом Министра финансов Республики Казахстан от 9 октября 2024 года № 687., пункт 569 «Минимальный срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг по договору, в соответствии с пунктом 6 статьи 17 Закона составляет не менее срока, затрачиваемого на поставку товара, в том числе его изготовление (производство), доставку, выполнение работы, оказание услуги, но не менее 15 (пятнадцати) календарных дней.». Требование об увеличении срока поставки товара не имеет законных оснований.

9	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 11 ТС: блок питания должен иметь конкретный набор коннекторов: 20+4, 20+4+8, 24+4, 24+8, 8 pin (6+2) x2, PCI-E, Molex, SATA, а также конкретные выходные токи по линиям. Данные требования являются избыточной детализацией внутренней конструкции блока питания. Для заказчика достаточно мощности, совместимости с предлагаемой конфигурацией и соответствия требованиям безопасности. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить требования к БП на функциональные: мощность, совместимость с комплектующими, наличие защит и сертификатов при необходимости.	2026-05-06 11:29:54	Отклонить замечания	Перечень коннекторов БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по линии +12V защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания.
10	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 12 ТС: корпус должен иметь сталь 0,4 мм, точные ограничения по длине видеокарты, высоте кулера, слотам расширения, количеству отсеков, габаритам 410×195×355 мм / 400×170×400 мм. Совокупность параметров корпуса фактически указывает на ограниченный перечень моделей. Часть требований сформулирована противоречиво: одновременно указаны пределы «не более» и «не менее» по габаритам, что может привести к неоднозначной оценке соответствия. Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить точные конструктивные параметры корпуса и установить только требования совместимости, охлаждения и размещения комплектующих.	2026-05-06 11:30:07	Отклонить замечания	Требование стали 0,4 мм — минимальный стандарт жёсткости корпуса для корпоративного оборудования. Более тонкий металл недопустим. Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели.

11	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 9 ТС: видеокарта должна иметь GDDR5, 4 ГБ, 128-bit, частоту памяти 7000 МГц, пропускную способность 112 ГБ/сек, DVI, HDMI, DisplayPort. Совокупность параметров видеокарты формирует ограниченный перечень устаревших моделей. Требование DVI также исключает современные видеокарты, где данный интерфейс отсутствует. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить требования к видеокарте на нейтральный показатель производительности и допустить современные интерфейсы без обязательного DVI.	2026-05-06 11:29:18	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Требование дискретной видеокарты с 4 ГБ памяти обосновано производственными нуждами (многозадачность, несколько мониторов, корпоративная графика). Параметры производительности заданы как минимальные. В части интерфейса DVI: требование обусловлено совместимостью с существующим парком мониторов. Будут внесены изменения в конкурсную документацию: «не менее двух видеовыходов: HDMI/DisplayPort обязательно; наличие DVI — при наличии в составе карты». Это снимает ограничение без ущерба для функциональности.

12	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 10 ТС: SSD должен иметь PCI Express 4.0 x4, 3D TLC NAND, скорость чтения до 7000 МБ/с и записи до 3900 МБ/с. Скоростные показатели SSD являются избыточными для стандартного компьютера в комплекте и могут быть непроверяемыми при приемке без специальных тестов и методики. Требование TLC также ограничивает альтернативные технологии накопителей. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить скоростные показатели и тип NAND либо указать функционально достаточные требования к объему и интерфейсу.	2026-05-06 11:29:26	Отклонить замечания	Скорость NVMe PCIe 4.0 (7000/3900 МБ/с) существенно влияет на отзывчивость рабочей станции при работе с корпоративным ПО. Проверяемость обеспечивается: показатели указаны в официальной документации производителя накопителя и верифицируются общедоступными инструментами (CrystalDiskMark) при приёмке. Требование 3D TLC NAND (а не QLC) обусловлено ресурсом записи (TBW): QLC-накопители имеют значительно меньший ресурс, что нецелесообразно для корпоративного оборудования. Указание типа NAND — это требование долговечности, а не бренда.

13	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 15 ТС: должны быть предустановлены утилита диагностики аппаратных компонентов и утилита автоматического обновления драйверов и BIOS, доступные с официального сайта производителя. Данное требование фактически ориентирует закупку на OEM-производителей, имеющих собственные фирменные утилиты. Локальные производители и сборщики могут обеспечивать диагностику и обновление стандартными средствами без фирменного программного пакета. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование фирменных утилит производителя либо вынести такое программное обеспечение в отдельный лот.	2026-05-06 11:30:58	Отклонить замечания	Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. поставщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия официальных утилит для используемых комплектующих.

14	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 6 ТС: процессор должен иметь L2 кэш не менее 7,5 МБ, L3 кэш не менее 18 МБ, поддержку DDR5-4800, TDP не менее 65 Вт и максимальный TDP не менее 154 Вт. Совокупность данных параметров фактически формирует ограниченный перечень процессоров. Архитектурные параметры кэша и TDP не являются нейтральными показателями производительности и могут ограничивать эквивалентные процессоры. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: заменить архитектурные параметры на нейтральный показатель производительности либо расширить допустимые значения.	2026-05-06 11:28:29	Отклонить замечания	Все параметры заданы как «не менее», то есть устанавливают нижнюю планку производительности. Любой процессор Intel, AMD или иного производителя, соответствующий или превышающий данные показатели, принимается. Конкуренция не ограничена. Требование поддержки DDR5-4800 обусловлено закупкой современного оборудования с актуальным ресурсом эксплуатации. Приобретение устаревшей платформы DDR4 противоречит принципу эффективного расходования средств (ст. 5 Закона).
15	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 5 ТС: процессор должен иметь количество производительных ядер не менее 6. Терминология «производительные ядра» является архитектурным признаком гибридных процессоров Intel. Указание такого параметра ограничивает участие поставщиков с процессорами AMD и иными эквивалентными решениями, которые не используют такую классификацию ядер. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить деление ядер на производительные/эффективные и установить нейтральные показатели производительности.	2026-05-06 11:28:23	Отклонить замечания	Термин описывает требуемую производительность (необходимую для комфортной работы с офисными и специализированными приложениями). Эквивалентные процессоры AMD или другие, обеспечивающие аналогичную многопоточную производительность, допускаются. Формулировка не запрещает участие других платформ.

16	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 4 ТС: операционная система должна иметь подтверждение подлинности в виде наклейки, которая клеится на соответствующее устройство. Данное требование ограничивает модели лицензирования программного обеспечения и фактически ориентирует поставку на конкретный тип OEM-лицензии. Не все легальные лицензии подтверждаются наклейкой на устройстве. ЕНСТРУ: программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить требование о наклейке и допустить любые законные способы подтверждения лицензии.	2026-05-06 11:28:17	Отклонить замечания	Требование направлено на предотвращение поставки нелицензионного ПО. При этом: допускаются иные способы подтверждения лицензии (OEM, ESD, Volume), и наклейка — как один из способов контроля подтверждение подлинности операционной системы.

17	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 18 ТС: совокупность требований формирует закупку под ограниченный круг решений: Intel-платформа LGA1700/LGA1851, Microsoft Windows Professional, фирменные OEM-утилиты, DDR5 5600, дискретная видеокарта с устаревшим DVI, конкретные параметры корпуса и БП. Такая совокупность требований не является нейтральной, ограничивает конкуренцию и исключает альтернативные решения, которые могут обеспечить эквивалентную функциональность. Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: пересмотреть техническую спецификацию, исключить брендовые, архитектурные, программные и конструктивные ограничения.	2026-05-06 11:32:02	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	1) платформа LGA1700/LGA1851 будут внесены изменения в конкурсную документацию; 2) Для эффективного расходования бюджета и для немедленного ввода в эксплуатацию в момент приёмки компьютеры в сборе должны полностью функционировать для исключения производственных издержек и все требования указанные к параметрам ОС исходят из потребностей заказчика для доукомплектации существующей внутренней системы; 3) Требование об официальных утилитах с сайта производителя направлено на обеспечение информационной безопасности: обновление BIOS/UEFI из непроверенных источников является значимым вектором атак. Любой сборщик, использующий лицензионные комплектующие, автоматически имеет доступ к официальным утилитам этих производителей. Требование не является требованием к наличию фирменного ПО конкретного бренда ПК в целом — оно требует наличия

						официальных утилит для используемых комплектующих; 4) Касательно указания оперативной памяти DDR5 5600 – не ограничивает круг решений, так как на рынке присутствует много моделей и производителей с параметрами указанными в ТС; 5) Касательно дискретная видеокарта с устаревшим DVI - будут внесены изменения в конкурсную документацию; 6) Касательно конкретных параметров корпуса - Габаритные параметры заданы в диапазоне, что не ограничивает выбор конкретной модели. 7) Касательно параметров БП прямо определяется составом комплектующих в ТС. Заказчик обязан исключить риск поставки БП без необходимых разъёмов для питания видеокарты (PCIe 6+2), процессора (8-pin EPS) или материнской платы (24-pin ATX). Детализация коннекторов — это требование функциональной совместимости, а не конструктивного ограничения. Указание токов по

						линии +12V защищает заказчика от поставки БП с завышенной заявленной мощностью, но недостаточным током по ключевой линии питания.
18	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 1 ТС: закупка включает готовые системные блоки совместно с периферийными устройствами: монитор, клавиатура, мышь, а также лицензионную операционную систему. В составе одного лота объединены разные категории товаров: компьютерное оборудование, монитор, периферийные устройства и программное обеспечение. Операционная система является самостоятельным программным обеспечением и должна закупаться отдельно от оборудования. ЕНСТРУ: компьютер — 262013.000.000011 программное обеспечение — 620129.000.000000 Нарушение: пп. 1), 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» п. 3 ст. 6 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить операционную систему из состава комплекта либо вынести программное обеспечение в отдельный лот.	2026-05-06 11:27:53	Отклонить замечания	Комплект «готовый системный блок, периферия, монитор, предустановленная и активированная ОС» является единым товаром (компьютер в сборе) Положения СТ РК 1996-2010 допускают формирование комплектности в соответствии с заявкой Заказчика, в целях принципа эффективного расходования средств (ст. 5 Закона). В данном случае комплектность включает предустановку и активацию ОС — стандартная эксплуатационная характеристика готового изделия. ОС в комплекте поставляется как часть готового изделия, а не как отдельное ПО. ПК должен быть готов к немедленному вводу в эксплуатацию в момент приёмки товара. Требование отдельного лота для ОС в данном случае усложняет приёмку без какой-либо практической пользы для конкуренции.

19	121040022344	Замечание к КД	Вопрос 8 ТС: материнская плата должна иметь сокет не менее LGA1700, DDR5, 2.5 Gigabit LAN, не менее 4 USB 3.2, RGB LED, управляемые LED-разъемы, Chassis Intrusion, SPI TPM, разъемы для водяного насоса. Совокупность требований указывает на конкретный класс материнских плат и содержит избыточные функции, не влияющие на выполнение офисных задач. Особенно избыточны RGB/LED-разъемы, разъемы водяного насоса и Chassis Intrusion. Нарушение: пп. 2), 3) ст. 5 Закона РК «О государственных закупках» Требуем: исключить избыточные конструктивные требования и оставить только функционально необходимые интерфейсы.	2026-05-06 11:28:58	Внести изменения и (или) дополнения в проект конкурсной документации	Каждый параметр имеет обоснование: • Chassis Intrusion — требование физической защиты оборудования, рекомендованное политиками ИБ для квазигосударственных организаций. • DDR5 – относиться к техническим параметрам материнской платы, не является ограничивающим критерием. • Количество USB обусловленно потребностью заказчика. • SPI TPM — обязателен для BitLocker и соответствия требованиям Windows 11 Professional. • 2.5G LAN — скоростная передача данных в корпоративной сети. • Разъём водяного насоса (AIO_PUMP) — стандартный разъём на большинстве плат среднего класса, не ограничивает выбор конкретной моделью. • RGB/LED-разъёмы — присутствуют как стандартный элемент на большинстве ATX-плат текущего поколения, их наличие не является ограничивающим критерием. • Сокет LGA1700 - будут внесены
						изменения в конкурсную документацию.

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

Менеджер по государственным закупкам - юрисконсульт Байгозиев Адиль Адильевич

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).