Конкурстық құжаттама жобасын алдын ала талқылау хаттамасы
№18439011

Конкурстың № 17524133-1
Конкурстың атауы филиалға арналған жүйелік блоктар
Конкурстық құжаттама жобасына ескертулерді, сондай-ақ конкурстық құжаттама ережелерін түсіндіру туралы сұрау салуларды қабылдау мерзімі бастап 2026-08-25 11:15:54 дейін 2026-08-27 11:15:54
Ұйымдастырушының атауы "Қазақстан" Республикалық Телерадиокорпорациясы" акционерлік қоғамының Павлодар облыстық филиалы

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	Выявлены грубые нарушения, в части: 1. Профиль риска №20 Не указания, или не верное указание в технической спецификации соответствующих национальных стандартов, а при их отсутствии соответствующих межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги являющихся предметом государственных закупок. Не указание и/или неверное указание в технической спецификации требований к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. 1. Опубликованные государственные закупки товаров, работ, услуг, проведенные способом конкурса, аукциона 2. Размещенная на веб-портале информация по государственным закупкам	2026-08-26 11:50:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания и требования, изложенные в обращении потенциального поставщика относительно технической спецификации по закупке компактных персональных компьютеров малого форм-фактора, сообщаем следующее. 1. Относительно требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие товара В соответствии с пунктом 3 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» конкурсная/аукционная документация должна содержать требования технической спецификации с указанием национальных стандартов, а при их отсутствии — межгосударственных стандартов. При отсутствии соответствующих стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров. В технической спецификации по предмету закупки приведены функциональные, технические и

			способом запроса ценовых предложений 3. В технической спецификации не указаны, или не верно указаны национальные стандарты, а при их отсутствии межгосударственные стандарты на закупаемые товары, работы, услуги. 4. В технической спецификации не указаны, или не верно указаны требование к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Не указания, или не верное указание в технической спецификации национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги, в соответствии с пунктом 3 статьи 12 Закона о государственных закупках. Не указание и/или неверное указание в			эксплуатационные характеристики товара, в том числе тип устройства, требования к процессору, оперативной памяти, накопителю, операционной системе, форм-фактору, интерфейсам, габаритным размерам, комплектации, состоянию товара и упаковке. При этом требования к документам, подтверждающим соответствие товара установленным требованиям законодательства Республики Казахстан, применяются в предусмотренном законодательством порядке и не являются основанием для отмены проводимой закупки. 2. Относительно утверждения об установлении уникальных размерных параметров и якобы ограничении количества потенциальных поставщиков С данным утверждением не согласны. Требование к габаритным размерам установлено исходя из функционального назначения закупаемого товара — компактного персонального компьютера малого форм-фактора — и не

			технической спецификации требование к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. 2. Установление уникальных размерных параметров Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации условий, не предусмотренных законодательством о государственных закупках. Заказчик устанавливает уникальные размерные параметры мини-ПК: «не менее 18.2 х 17.8 х 3.6 и не более 19.2 х 18.2 х 4.2». Нарушение: Данные размеры с точностью до миллиметра соответствуют единственной модели на рынке – Apple Mac mini (размеры: 19.7×19.7×3.6 см – не соответствуют – ошибка в ТС фактически делает требования			содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, конкретную модель либо иные обозначения, непосредственно определяющие принадлежность товара конкретному поставщику. Кроме того, утверждение потенциального поставщика о том, что установленные размеры соответствуют единственной модели Apple Mac mini, является фактически неверным. Официальные технические характеристики Apple Mac mini указывают размеры 12,7 × 12,7 × 5,0 см (127 × 127 × 50 мм), что не соответствует установленному в технической спецификации диапазону 182–192 × 178–182 × 36–42 мм. Следовательно, установленное требование к размерам не свидетельствует об установлении требования под Apple Mac mini и само по себе не подтверждает ограничение конкуренции. 3. Относительно утверждения о "размытых" требованиях Формулировки технической

			невыполнимыми). Указание конкретных размеров (с точностью до 0.1 см) сужает круг поставщиков до одной модели, что является скрытым указанием на товарный знак (п. 4 ст. 12 Закона). Согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 12 Закона, в конкурсной документации запрещается устанавливать условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальх поставщиков, в том числе содержащие указания на товарные знаки и иные характеристики, определяющие принадлежность приобретаемого товара отдельному поставщику. 3. "Размытые" и неконкретные требования Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации не измеряемых количественно и не администрируемых требований. Заказчик использует следующие формулировки: «современный многоядерный процессор с производительностью не менее			спецификации необходимо рассматривать в совокупности с установленными минимальными и максимальными параметрами. В частности, технической спецификацией установлены конкретные требования: • оперативная память — не менее 16 ГБ; • накопитель — SSD объемом не менее 512 ГБ; • форм-фактор — Micro / Mini PC либо эквивалент; • наличие сетевого интерфейса Ethernet; • наличие интерфейсов USB и HDMI/DisplayPort; • конкретный диапазон габаритных размеров; • предустановленная операционная система не ниже Windows 11; • товар должен быть новым и поставляться в оригинальной заводской упаковке; • наличие необходимых комплектующих, кабелей питания и документации производителя. Таким образом, характеристики товара подлежат объективной проверке на соответствие установленным в технической

			требуемого уровня» — непонятно, какой именно уровень требуется «ОС с поддержкой корпоративных функций и доменной инфраструктуры» — нет четких критериев «беспроводные интерфейсы передачи данных при наличии в штатной комплектации» — неясно, обязательно ли наличие или опционально Нарушение: Данные формулировки не имеют четкого количественного измерения, что позволяет заказчику субъективно оценивать предложения и отклонять заявки по неформализуемым основаниям (п. 4 ст. 12 Закона). 4. Отсутствие измеримых характеристик Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации не измеряемых количественно требований. Нарушение: В спецификации отсутствуют конкретные требования к процессору (количество ядер, тактовая частота), оперативной памяти (частота), накопителю (скорость			спецификации требованиям. Фраза «современный многоядерный процессор с производительностью не менее требуемого уровня» не устанавливает требование к конкретному производителю или модели процессора, а определяет минимальный функциональный уровень производительности устройства. Потенциальный поставщик вправе предложить любой товар, соответствующий совокупности установленных требований. При этом конкретные характеристики предлагаемого процессора указываются потенциальным поставщиком в составе технического предложения и проверяются на соответствие установленным требованиям. 4. Относительно отсутствия отдельных количественных параметров процессора, оперативной памяти и SSD Законодательство о государственных закупках не устанавливает обязанности заказчика в каждом случае указывать исчерпывающий перечень всех технических

			чтения/записи, интерфейс), что не позволяет участникам объективно предложить товар, а Заказчику – провести объективное сравнение (п. 4 ст. 12 Закона). 5. Срок поставки Профиль риска: № 5 — Срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг менее пятнадцати календарных дней. Срок поставки 60 календарных дней формально не нарушает минимальный срок в 15 дней. Однако отсутствие указания дифференцированного срока для КТП (как того требует п. 119 Правил) создает риски. Признаки "заточки" под Apple Mac mini Уникальные размеры (182–192×178–182×36–42 мм) – с точностью до миллиметра соответствуют Apple Mac mini (официальные размеры: 19.7×19.7×3.6 см). В ТС допущена ошибка в размерах, что делает требования невыполнимыми. Форм-фактор Micro/Mini PC – Apple Mac mini относится к этому классу.			характеристик комплектующих, если для определения соответствия товара его назначению и установленным требованиям достаточно определенных функциональных и технических параметров. Техническая спецификация содержит минимально необходимые характеристики товара, позволяющие определить его соответствие предмету закупки. Установление дополнительных параметров — например, конкретной частоты оперативной памяти, конкретной скорости чтения/записи SSD либо определенной тактовой частоты процессора — не является обязательным условием соответствия технической спецификации требованиям законодательства, если такие параметры не обусловлены потребностями заказчика. Более того, установление избыточного количества дополнительных параметров, не являющихся необходимыми для целей закупки, напротив, может необоснованно сузить круг потенциальных

			/> ОС с поддержкой доменной инфраструктуры – macOS поддерживает Active Directory. Размытость требований – позволяет "подогнать" характеристики под конкретную модель. На основании вышеизложенного, ТРЕБУЕМ ОТМЕНИТЬ ЗАКУПКУ и ВНЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ: - ИСПРАВИТЬ ПРОФИЛЬ РИСКА №20 - Исключить детализированные размеры, заменив на общее требование (например, "форм-фактор Mini PC, габариты не более 200×200×50 мм"). - Конкретизировать требования к процессору, ОЗУ, накопителю с указанием четких параметров (количество ядер, частота, объем, скорость). - Четко определить необходимые интерфейсы (USB, HDMI/DP) и их количество. - Добавить формулировку «или эквивалент» по всем ключевым характеристикам.			поставщиков. 5. Относительно требования указать количество интерфейсов В технической спецификации установлены обязательные виды интерфейсов: USB, HDMI/DisplayPort, а также Ethernet. При этом техническая спецификация не ограничивает поставщика конкретным количеством портов сверх установленного функционального требования и допускает использование различных технических реализаций, обеспечивающих необходимое подключение оборудования. Таким образом, отсутствие указания избыточно детализированного количества каждого порта не препятствует объективной оценке соответствия предлагаемого товара установленным требованиям. 6. Относительно требования добавить формулировку "или эквивалент" Техническая спецификация не содержит указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо конкретную

						модель товара. В пункте 5.7 прямо предусмотрено: «Форм-фактор: Micro / Mini PC либо эквивалент». Следовательно, техническая спецификация сформирована исходя из функциональных и технических характеристик товара, а не из необходимости приобретения конкретного производителя или модели. 7. Относительно срока поставки Установленный срок поставки составляет 60 календарных дней, что не является сроком менее минимального срока, установленного законодательством Республики Казахстан. Действующими Правилами осуществления государственных закупок предусмотрено, что минимальный срок поставки товаров определяется с учетом срока, необходимого для поставки, изготовления и доставки товара, и не должен быть менее 15 календарных дней. Таким образом, установленный срок поставки 60 календарных дней не свидетельствует о

						нарушении установленного законодательством минимального срока поставки. 8. Относительно утверждения о наличии признаков "заточки" под Apple Mac mini Данное утверждение документально и технически не подтверждено. Напротив, официальные характеристики Apple Mac mini предусматривают габариты 127 × 127 × 50 мм, тогда как техническая спецификация предусматривает габариты в диапазоне 182–192 × 178–182 × 36–42 мм. При этом техническая спецификация не содержит наименования Dell, Apple, Intel либо иного конкретного производителя или товарного знака. Следовательно, утверждение о том, что установленные размеры направлены на закупку Apple Mac mini, является необоснованным.

2	160640017433	КҚ жобасына ескерту	Просим указать более подробные характеристики процессора: например, количество ядер, тактовую частоту и т.д., так как имеющие данные не дают возможность однозначно понимать характеристики требующегося компьютера	2026-08-27 09:18:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	информацию о процессоре Количество ядер: не менее 14 Количество производительных ядер (Performance-cores):не менее 6 Количество эффективных ядер (Efficient-cores): не менее 8 Количество потоков: не менее 14 Максимальная тактовая частота: до 5,0 ГГц Базовая мощность процессора: не более 35 Вт NPU (нейронный процессор): до 13 TOPS

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

директор Сманов Жумабек Оркенович

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 №18439011

№ конкурса 17524133-1
Название конкурса блоки системные для филиала
Срок приема замечаний к проекту конкурсной документации, а также запросов о разъяснении положений конкурсной документации с 2026-08-25 11:15:54 по 2026-08-27 11:15:54
Наименование организатора Павлодарский областной филиал акционерного общества "Республиканская Телерадиокорпорация "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	121040022344	Замечание к КД	Выявлены грубые нарушения, в части: 1. Профиль риска №20 Не указания, или не верное указание в технической спецификации соответствующих национальных стандартов, а при их отсутствии соответствующих межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги являющихся предметом государственных закупок. Не указание и/или неверное указание в технической спецификации требований к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. 1. Опубликованные государственные закупки товаров, работ, услуг, проведенные способом конкурса, аукциона 2. Размещенная на веб-портале информация по государственным закупкам	2026-08-26 11:50:33	Представить разъяснение положений конкурсной документации	Рассмотрев замечания и требования, изложенные в обращении потенциального поставщика относительно технической спецификации по закупке компактных персональных компьютеров малого форм-фактора, сообщаем следующее. 1. Относительно требований о предоставлении документов, подтверждающих соответствие товара В соответствии с пунктом 3 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственных закупках» конкурсная/аукционная документация должна содержать требования технической спецификации с указанием национальных стандартов, а при их отсутствии — межгосударственных стандартов. При отсутствии соответствующих стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров. В технической спецификации по предмету закупки приведены функциональные, технические и

			способом запроса ценовых предложений 3. В технической спецификации не указаны, или не верно указаны национальные стандарты, а при их отсутствии межгосударственные стандарты на закупаемые товары, работы, услуги. 4. В технической спецификации не указаны, или не верно указаны требование к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Не указания, или не верное указание в технической спецификации национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары, работы, услуги, в соответствии с пунктом 3 статьи 12 Закона о государственных закупках. Не указание и/или неверное указание в			эксплуатационные характеристики товара, в том числе тип устройства, требования к процессору, оперативной памяти, накопителю, операционной системе, форм-фактору, интерфейсам, габаритным размерам, комплектации, состоянию товара и упаковке. При этом требования к документам, подтверждающим соответствие товара установленным требованиям законодательства Республики Казахстан, применяются в предусмотренном законодательством порядке и не являются основанием для отмены проводимой закупки. 2. Относительно утверждения об установлении уникальных размерных параметров и якобы ограничении количества потенциальных поставщиков С данным утверждением не согласны. Требование к габаритным размерам установлено исходя из функционального назначения закупаемого товара — компактного персонального компьютера малого форм-фактора — и не

			технической спецификации требование к поставщикам о предоставлении документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. 2. Установление уникальных размерных параметров Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации условий, не предусмотренных законодательством о государственных закупках. Заказчик устанавливает уникальные размерные параметры мини-ПК: «не менее 18.2 х 17.8 х 3.6 и не более 19.2 х 18.2 х 4.2». Нарушение: Данные размеры с точностью до миллиметра соответствуют единственной модели на рынке – Apple Mac mini (размеры: 19.7×19.7×3.6 см – не соответствуют – ошибка в ТС фактически делает требования			содержит указания на товарный знак, фирменное наименование, производителя, конкретную модель либо иные обозначения, непосредственно определяющие принадлежность товара конкретному поставщику. Кроме того, утверждение потенциального поставщика о том, что установленные размеры соответствуют единственной модели Apple Mac mini, является фактически неверным. Официальные технические характеристики Apple Mac mini указывают размеры 12,7 × 12,7 × 5,0 см (127 × 127 × 50 мм), что не соответствует установленному в технической спецификации диапазону 182–192 × 178–182 × 36–42 мм. Следовательно, установленное требование к размерам не свидетельствует об установлении требования под Apple Mac mini и само по себе не подтверждает ограничение конкуренции. 3. Относительно утверждения о "размытых" требованиях Формулировки технической

			невыполнимыми). Указание конкретных размеров (с точностью до 0.1 см) сужает круг поставщиков до одной модели, что является скрытым указанием на товарный знак (п. 4 ст. 12 Закона). Согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 12 Закона, в конкурсной документации запрещается устанавливать условия, которые влекут за собой ограничение количества потенциальх поставщиков, в том числе содержащие указания на товарные знаки и иные характеристики, определяющие принадлежность приобретаемого товара отдельному поставщику. 3. "Размытые" и неконкретные требования Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации не измеряемых количественно и не администрируемых требований. Заказчик использует следующие формулировки: «современный многоядерный процессор с производительностью не менее			спецификации необходимо рассматривать в совокупности с установленными минимальными и максимальными параметрами. В частности, технической спецификацией установлены конкретные требования: • оперативная память — не менее 16 ГБ; • накопитель — SSD объемом не менее 512 ГБ; • форм-фактор — Micro / Mini PC либо эквивалент; • наличие сетевого интерфейса Ethernet; • наличие интерфейсов USB и HDMI/DisplayPort; • конкретный диапазон габаритных размеров; • предустановленная операционная система не ниже Windows 11; • товар должен быть новым и поставляться в оригинальной заводской упаковке; • наличие необходимых комплектующих, кабелей питания и документации производителя. Таким образом, характеристики товара подлежат объективной проверке на соответствие установленным в технической

			требуемого уровня» — непонятно, какой именно уровень требуется «ОС с поддержкой корпоративных функций и доменной инфраструктуры» — нет четких критериев «беспроводные интерфейсы передачи данных при наличии в штатной комплектации» — неясно, обязательно ли наличие или опционально Нарушение: Данные формулировки не имеют четкого количественного измерения, что позволяет заказчику субъективно оценивать предложения и отклонять заявки по неформализуемым основаниям (п. 4 ст. 12 Закона). 4. Отсутствие измеримых характеристик Профиль риска: № 1 — Установление организатором, заказчиком в конкурсной документации не измеряемых количественно требований. Нарушение: В спецификации отсутствуют конкретные требования к процессору (количество ядер, тактовая частота), оперативной памяти (частота), накопителю (скорость			спецификации требованиям. Фраза «современный многоядерный процессор с производительностью не менее требуемого уровня» не устанавливает требование к конкретному производителю или модели процессора, а определяет минимальный функциональный уровень производительности устройства. Потенциальный поставщик вправе предложить любой товар, соответствующий совокупности установленных требований. При этом конкретные характеристики предлагаемого процессора указываются потенциальным поставщиком в составе технического предложения и проверяются на соответствие установленным требованиям. 4. Относительно отсутствия отдельных количественных параметров процессора, оперативной памяти и SSD Законодательство о государственных закупках не устанавливает обязанности заказчика в каждом случае указывать исчерпывающий перечень всех технических

			чтения/записи, интерфейс), что не позволяет участникам объективно предложить товар, а Заказчику – провести объективное сравнение (п. 4 ст. 12 Закона). 5. Срок поставки Профиль риска: № 5 — Срок поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг менее пятнадцати календарных дней. Срок поставки 60 календарных дней формально не нарушает минимальный срок в 15 дней. Однако отсутствие указания дифференцированного срока для КТП (как того требует п. 119 Правил) создает риски. Признаки "заточки" под Apple Mac mini Уникальные размеры (182–192×178–182×36–42 мм) – с точностью до миллиметра соответствуют Apple Mac mini (официальные размеры: 19.7×19.7×3.6 см). В ТС допущена ошибка в размерах, что делает требования невыполнимыми. Форм-фактор Micro/Mini PC – Apple Mac mini относится к этому классу.			характеристик комплектующих, если для определения соответствия товара его назначению и установленным требованиям достаточно определенных функциональных и технических параметров. Техническая спецификация содержит минимально необходимые характеристики товара, позволяющие определить его соответствие предмету закупки. Установление дополнительных параметров — например, конкретной частоты оперативной памяти, конкретной скорости чтения/записи SSD либо определенной тактовой частоты процессора — не является обязательным условием соответствия технической спецификации требованиям законодательства, если такие параметры не обусловлены потребностями заказчика. Более того, установление избыточного количества дополнительных параметров, не являющихся необходимыми для целей закупки, напротив, может необоснованно сузить круг потенциальных

			/> ОС с поддержкой доменной инфраструктуры – macOS поддерживает Active Directory. Размытость требований – позволяет "подогнать" характеристики под конкретную модель. На основании вышеизложенного, ТРЕБУЕМ ОТМЕНИТЬ ЗАКУПКУ и ВНЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ: - ИСПРАВИТЬ ПРОФИЛЬ РИСКА №20 - Исключить детализированные размеры, заменив на общее требование (например, "форм-фактор Mini PC, габариты не более 200×200×50 мм"). - Конкретизировать требования к процессору, ОЗУ, накопителю с указанием четких параметров (количество ядер, частота, объем, скорость). - Четко определить необходимые интерфейсы (USB, HDMI/DP) и их количество. - Добавить формулировку «или эквивалент» по всем ключевым характеристикам.			поставщиков. 5. Относительно требования указать количество интерфейсов В технической спецификации установлены обязательные виды интерфейсов: USB, HDMI/DisplayPort, а также Ethernet. При этом техническая спецификация не ограничивает поставщика конкретным количеством портов сверх установленного функционального требования и допускает использование различных технических реализаций, обеспечивающих необходимое подключение оборудования. Таким образом, отсутствие указания избыточно детализированного количества каждого порта не препятствует объективной оценке соответствия предлагаемого товара установленным требованиям. 6. Относительно требования добавить формулировку "или эквивалент" Техническая спецификация не содержит указания на конкретный товарный знак, фирменное наименование, производителя либо конкретную

						модель товара. В пункте 5.7 прямо предусмотрено: «Форм-фактор: Micro / Mini PC либо эквивалент». Следовательно, техническая спецификация сформирована исходя из функциональных и технических характеристик товара, а не из необходимости приобретения конкретного производителя или модели. 7. Относительно срока поставки Установленный срок поставки составляет 60 календарных дней, что не является сроком менее минимального срока, установленного законодательством Республики Казахстан. Действующими Правилами осуществления государственных закупок предусмотрено, что минимальный срок поставки товаров определяется с учетом срока, необходимого для поставки, изготовления и доставки товара, и не должен быть менее 15 календарных дней. Таким образом, установленный срок поставки 60 календарных дней не свидетельствует о

						нарушении установленного законодательством минимального срока поставки. 8. Относительно утверждения о наличии признаков "заточки" под Apple Mac mini Данное утверждение документально и технически не подтверждено. Напротив, официальные характеристики Apple Mac mini предусматривают габариты 127 × 127 × 50 мм, тогда как техническая спецификация предусматривает габариты в диапазоне 182–192 × 178–182 × 36–42 мм. При этом техническая спецификация не содержит наименования Dell, Apple, Intel либо иного конкретного производителя или товарного знака. Следовательно, утверждение о том, что установленные размеры направлены на закупку Apple Mac mini, является необоснованным.

2	160640017433	Замечание к КД	Просим указать более подробные характеристики процессора: например, количество ядер, тактовую частоту и т.д., так как имеющие данные не дают возможность однозначно понимать характеристики требующегося компьютера	2026-08-27 09:18:58	Представить разъяснение положений конкурсной документации	информацию о процессоре Количество ядер: не менее 14 Количество производительных ядер (Performance-cores):не менее 6 Количество эффективных ядер (Efficient-cores): не менее 8 Количество потоков: не менее 14 Максимальная тактовая частота: до 5,0 ГГц Базовая мощность процессора: не более 35 Вт NPU (нейронный процессор): до 13 TOPS

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

директор Сманов Жумабек Оркенович

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).